



# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 5-6-2014 Datum herziening: 8-10-2018 Vervangt versie van: 17-12-2015 Versie: 3.4

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Body Coating Grey  
UFI : 3YEN-T5W9-0005-M794  
Productcode : 633  
Artikelnummer : 63300

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik  
Industrieel gebruik  
Functie of gebruikscategorie : Oppervlaktebescherming

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV  
Maxwellstraat 41  
3316 GP Dordrecht  
Nederland  
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848  
[mijkooijman@bardahl.nl](mailto:mijkooijman@bardahl.nl) - [www.bardahl.nl](http://www.bardahl.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0) 6 54924171  
Tijdens kantooruren: 8.30 t/m 17.00 u

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 H225  
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3,  
narcotische werking H336  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water, Zeep. wassen.

P260 - spuitnevel niet inademen.

P242 - Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P280 - Beschermende handschoenen, Oogbescherming dragen.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

P273 - Voorkom lozing in het milieu.

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

### Verordening noordelijke landen

Denemarken

MAL-code

: 5-3

## 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische	EG-Nr: 920-750-0 EU Identificatie-Nr: 01-2119473851-33	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
xyleen (Noot C)	CAS-Nr: 1330-20-7 EG-Nr: 215-535-7 EU Identificatie-Nr: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216-32	3 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Skin Irrit. 2, H315
ethanol; ethylalcohol	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Identificatie-Nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	0,3 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 1, H370

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
ethanol; ethylalcohol	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Identificatie-Nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	( 50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Noot C : Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Geen prikkelend effect.
EHBO na contact met de ogen	: Oogleden oplichten en ogen met ruim water uitspoelen. Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Waternevel. Poeder. Koolstofdioxide. Alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen.
--------------------------------------	---

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Omstaanders uit de gevarezone houden.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

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

Reinigingsmethodes : Opnemen in een absorberend product (bijvoorbeeld zand, zaagsel, universeel bindmiddel, silica gel). Niet reinigen met water.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubrieken 7 en 8. Zie Rubriek 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Aërosolvorming vermijden.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. In een droge en koele plaats opslaan.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

xyleen (1330-20-7)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Timeweighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL TWA [ppm]	50 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Timeweighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL [ppm]	100 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
Oostenrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAK (OEL TWA)	210 mg/m <sup>3</sup> (Long term value)

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

<b>xyleen (1330-20-7)</b>	
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Long term value)
MAK (OEL STEL)	442 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL TWA [ppm]	50 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value)
OEL STEL [ppm]	100 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value)
<b>Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
VME (OEL TWA)	221 mg/m <sup>3</sup> (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL)	442 mg/m <sup>3</sup> (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
<b>Griekenland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	435
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	650 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	150 ppm
<b>Italië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Xilene, isomeri misti, puro
OEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	100 ppm
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	210 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	442 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Xilenos, mezcla isómeros

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

<b>xyleen (1330-20-7)</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	221 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	442 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Opmerking	Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
<b>VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Xylene
ACGIH OEL TWA [ppm]	100 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	150 ppm
Opmerking (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair
<b>ethanol; ethylalcohol (64-17-5)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
IOEL TWA	1880 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
<b>Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 ppm
<b>Duitsland - Biologische limietwaarden (TRGS 903)</b>	
Biologische grenswaarde	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking	2 (II) ; DGF, Y
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
TGG-C (OEL C)	1900 mg/m <sup>3</sup>
TGG-C (OEL C) [ppm]	1000 ppm
<b>Zweden - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
1000	delen per miljoen
<b>Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	1920 mg/m <sup>3</sup> (Long term)
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1000 ppm (Long term)
1000	delen per miljoen

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

xyleen (1330-20-7)	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	289 mg/m <sup>3</sup>
Acuut - lokale effecten, inhalatie	289 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	180 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	77 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	174
Acuut - lokale effecten, inhalatie	174 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	14,8 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	108 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0,327 mg/l (Not specified)
PNEC aqua (zeewater)	0,327 mg/l (Not specified)
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	12,46 mg/kg droog gewicht (Not specified)
PNEC sediment (zeewater)	12,46 mg/kg droog gewicht (Not specified)
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	2,31 mg/kg droog gewicht (Not specified)
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	6,58 mg/l (Not specified)

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Nauwaansluitende bril.

**Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:**



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Een veiligheidsbril met zijbescherming moet worden gedragen om verwonding te vermijden door rondvliegende deeltjes en/of ander oogcontact met dit produkt.

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. EN 13034

#### Bescherming van de handen:

Handschoenen van het materiaal: Nitril. Draag geschikte handschoenen die getest zijn volgens EN374. Aanbevolen materiaal dikte:  $\geq 0.5$  mm. Doordringstijd van het handschoenmateriaal:  $\geq 240$  min. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de premeatiegraden en de degradatie. Zie fabrikant informatie.

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen. Bij hoge damp-/gasconcentratie: gasmasker met filtertype A. Gecombineerd gas-/stofmasker met filtertype AX/P2. Extra persoonlijke bescherming: A/P2-stofmasker voor organische dampen en schadelijk stoffen

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Overige informatie:

De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Gas, rook, damp of aerosolen niet inademen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Grijs.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 98 °C
Vlampunt	: 2 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: 30 hPa (20°C)
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Oplosbaarheid	: Zo goed als niet mengbaar. Organisch oplosmiddel:50.8%
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 30 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit, dynamisch	: 8000 mPa·s (20°C)
Ontploffingseigenschappen	: Kan mogelijk explosieve damp-luchtmengsels vormen. Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 0,7 – 7 vol %

### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 533,4 g/l (50.78%)

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar



# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### xyleen (1330-20-7)

LD50 oraal rat	4300 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	6350 mg/l/4u

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

LD50 oraal rat	13600 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 20 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Geen prikkelend effect
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Geen prikkelend effect
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Er zijn geen overgevoelighedsreacties waargenomen
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	4250 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar)	4000 mg/kg lichaamsgewicht

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

LOAEL (oraal, rat)	4 mg/kg lichaamsgewicht
STOT bij eenmalige blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen.

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische

STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

### Body Coating Grey

Viscositeit, kinematisch	30 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	-----------------------

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### xyleen (1330-20-7)

LC50 - Andere waterorganismen [1]	8,9 – 16,4 mg/l (Pimephales promelas 96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	3,2 – 9,5 mg/l (Daphnia magna) (48h)

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

LC50 - Vissen [1]	15300 mg/l (96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	9300 mg/l 48h
EC50 72h - Algen [1]	275 mg/l
ErC50 algen	5000 mg/l IC50 72h
NOEC chronisch schaaldieren	9,6 mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Body Coating Grey

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	--

#### xyleen (1330-20-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
---------------------------------	-----------------------------

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

Biodegradatie	84 % (OECD 301D method)
---------------	-------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### xyleen (1330-20-7)

BCF - Vissen [2]	7 – 26
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	< 500
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,2

#### ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,35
---	-------

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Body Coating Grey

Ecologie - bodem	Giftig voor vissen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
------------------	--

#### xyleen (1330-20-7)

Ecologie - bodem	Kan schadelijk zijn voor plantengroei, bloei en vruchten.
------------------	---

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar






## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
EURAL-code	: 08 02 99 - niet elders genoemd afval 20 01 27* - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met / / / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
UN 1139	UN 1139	UN 1139	UN 1139	UN 1139
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
BESCHERMLAK, OPLOSSING	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>Omschrijving vervoerdocument</b>				
UN 1139 BESCHERMLAK, OPLOSSING (Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische), 3, III, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1139 (Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanes, Cyclic), 3, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1139 , 3, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1139 , 3, MILIEUGEVAARLIJK	UN 1139 , 3, MILIEUGEVAARLIJK
<b>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
III	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

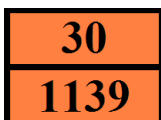
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : F1  
Bijzondere bepalingen (ADR) : 640E  
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I  
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1  
Voertuig voor tankvervoer : FL  
Vervoerscategorie (ADR) : 3  
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 30  
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E  
EAC code : •3YE

#### Transport op open zee

Nr. NS (Brand) : F-E  
Nr. NS (Verspilling) : S-E

#### Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

#### Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3.	Body Coating Grey
28.	Body Coating Grey
29.	Body Coating Grey
3(a)	ethanol; ethylalcohol
30.	Body Coating Grey
40.	Body Coating Grey

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

VOC-gehalte : 533,4 g/l (50.78%)

### 15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk	
Beroepsziektes	
Code	Beschrijving
RG 4 BIS	Maag-darmproblemen veroorzaakt door benzeen, toluen, xylenen en alle productie die deze stoffen bevatten
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoen en dimethylsulfoxide

### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

### Nederland

ABM categorie : A(2) - vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : xyleen, ethanol; ethylalcohol zijn aanwezig

### Denemarken

Brandgevaarklasse : Klasse I-1

Opslageenheid : 1 liter

Opmerkingen betreffende de indeling : F <Flam. Liq. 2>; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken  
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

### Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 3 - Ontvlambare vloeistoffen

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2.1	Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten	Verwijderd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
8.2	Huid en lichaam bescherming	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de handen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ademhalingswegen	Gewijzigd	

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
9.1	Oplosbaarheid in organische solventen	Gewijzigd	
9.1	Viscositeit, kinematisch	Toegevoegd	
9.2	VOC-gehalte	Gewijzigd	
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid	Toegevoegd	
13.1	EURAL-code	Toegevoegd	
15.1	Saneringsinspanningen	Toegevoegd	
15.1	VOC-gehalte	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:	
	<p>Afkortingen en acroniemen:</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor ICAO: International Civil Aviation Organization ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke stoffen IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische stoffen ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society) VOS: vluchtige organische stoffen (USA, EU) LC50: Lethal concentratie, 50 procent LD50: Lethal dose, 50 procent</p>

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H370	Veroorzaakt schade aan organen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

# Body Coating Grey

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
STOT SE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.