

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|---------------|-----------------------|
| Productvorm | : Mengsel |
| Productnaam | : Body Coating Black |
| UFI | : PD5N-65VK-C00P-G30P |
| Productcode | : 632 |
| Artikelnummer | : 63200 |

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
mjkooijman@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

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

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 | |

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



| | |
|-------------------------|---|
| Signaalwoord (CLP) | : Gevaar |
| Bevat | : Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische |
| Gevenaanduidingen (CLP) | : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp. H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| | |
|--------------------------------|--|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, open vuur, vonken. – Niet roken. P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden. P261 - Inademing van nevel, spuitnevel, damp vermijden. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen. P304+P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P370+P378 - In geval van brand: blussen met kooldioxide (CO ₂), bluspoeder. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |
| EUH zinnen | : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

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 Catalogus nr: 01-2119473851-33 | 25 – 50 | Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| reaction mass of ethylbenzene and xylene | EG-Nr: 905-588-0 REACH-nr: 01-2119486136-34, 01-2119488216-32 | 2,5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 |
| ethanol; ethylalcohol | CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Catalogus nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43 | 0,1 – 1 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 1, H370 |

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

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 eventueel noodzakelijke 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 brandweerlieden

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

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. De ruimte ventileren. |
|--------------------|--|

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Voorzorgsmaatregelen 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

| ethanol; ethylalcohol (64-17-5) | |
|--|------------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| IOEL TWA | 1880 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 1000 ppm |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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:



Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

| Bescherming van de ogen | | | |
|-------------------------|-------------------|------------|--------|
| Type | Toepassingsgebied | Kenmerkend | Norm |
| Veiligheidsbril | | | EN 166 |

8.2.2.2. Bescherming van de huid

| Huid en lichaam bescherming | |
|--------------------------------------|----------|
| Type | Norm |
| Draag geschikte beschermende kleding | EN 13034 |

| Bescherming van de handen | | | | | |
|--|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Type | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm |
| Handschoenen bestand tegen oplosmiddelen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | >0.5 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

| Bescherming van de ademhalingswegen | | | |
|---|-------------|------------|------|
| Toestel | Type filter | Voorwaarde | Norm |
| Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken | A2-P2 | | |

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 | : Zwart. |
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Niet beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet beschikbaar |
| Vriespunt | : Niet beschikbaar |
| Kookpunt | : 106 – 140 °C |
| Ontvlambaarheid | : Niet beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Kan mogelijk explosieve damp-luchtmengsels vormen. Het product is niet explosief. |
| Laagste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Vlampunt | : 2 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : > 200 °C |
| Ontledingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| pH | : Niet beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : 7619 mm ² /s |
| Viscositeit, dynamisch | : 7500 – 10500 mPa·s Brookfield sp3 6rpm / 4.000-6000 Brookfield sp3 12 rpm |
| Oplosbaarheid | : Zo goed als niet mengbaar. Organisch oplosmiddel:50.5% |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar |
| Dampspanning | : 30 hPa (20°C) |
| Dampdruk bij 50°C | : Niet beschikbaar |

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Kritieke druk | : 19 kPa |
| Dichtheid | : 1,055 g/cm ³ (20°C) |
| Relatieve dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C | : Niet beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken | : Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Explosiegrenswaarden : 0,7 – 7 vol %

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 532,9 g/l (50.51%)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

| | |
|------------------------------|---|
| 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 |

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

| | |
|----------------|-------------|
| LD50 oraal rat | 13600 mg/kg |
|----------------|-------------|

| | |
|----------------------|--------------|
| LC50 Inhalatie - Rat | > 20 mg/l/4u |
|----------------------|--------------|

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Carcinogeniteit : 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 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

| Koolwaterstoffen, C7-C9, N-alkanen, cyclische | |
|---|---|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

| reaction mass of ethylbenzene and xylene | |
|--|--|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |

| ethanol; ethylalcohol (64-17-5) | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat) | 4 mg/kg lichaamsgewicht |
| STOT bij eenmalige blootstelling | Veroorzaakt schade aan organen. |

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

| reaction mass of ethylbenzene and xylene | |
|--|---|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

| Body Coating Black | |
|--------------------------|-------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 7619 mm ² /s |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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.

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

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

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

12.3. Bioaccumulatie

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

Body Coating Black

| | |
|------------------|---|
| Ecologie - bodem | Giftig voor vissen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Gevaarlijk voor drinkwater. Schadelijk voor in het water levende organismen. |
|------------------|---|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. 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 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |
| HP-code | : | 20 01 27* - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten |
| | : | HP3 - „Ontvlambaar“: |
| | – | ontvlambare vloeibare afvalstoffen: vloeibare afvalstoffen met een vlammpunt beneden 60 °C of afvalstoffen van gasolie, diesel en lichte stookolie met een vlammpunt van > 55 °C en ≤ 75 °C; |
| | – | ontvlambare pyrofore vloeibare en vaste afvalstoffen: vaste en vloeibare stoffen die bij blootstelling aan lucht zelfs in kleine hoeveelheden binnen vijf minuten ontbranden; |
| | – | ontvlambare vaste afvalstoffen: vaste afvalstoffen die gemakkelijk brandbaar zijn of die door wrijving brand kunnen veroorzaken of bevorderen; |
| | – | ontvlambare gasvormige afvalstoffen: gasvormige afvalstoffen die met lucht bij 20 °C en een standaarddruk van 101,3 kPa ontvlambaar zijn; |
| | – | met water reagerende afvalstoffen: afvalstoffen die bij aanraking met water gevaarlijke hoeveelheden ontvlambare gassen ontwikkelen; |
| | – | overige ontvlambare afvalstoffen: ontvlambare aerosolen, ontvlambare voor zelfverhitting vatbare afvalstoffen, ontvlambare organische peroxiden en ontvlambare zelfontledende afvalstoffen. |
| | | HP5 - „Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit“: afvalstoffen die specifieke doelorgaantoxiciteit kunnen veroorzaken, hetzij door eenmalige of door herhaalde blootstelling, of die acute toxische effecten veroorzaken bij aspiratie. |
| | | HP14 - „Ecotoxisch“: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

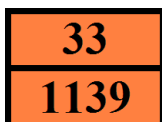
volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|----------------------|---------------------------|----------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer | | | | |
| Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving | | | | |
| UN 1139 | UN 1139 | UN 1139 | UN 1139 | UN 1139 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| BESCHERMLAK, OPLOSSING | COATING SOLUTION | Coating solution | BESCHERMLAK, OPLOSSING | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n) | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | | | | |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| III | III | III | III | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja Marine verontreiniging: Ja | Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

| | |
|---|--------------------|
| Classificatiecode (ADR) | : F1 |
| Bijzondere bepalingen (ADR) | : 640F |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) | : 5I |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) | : E1 |
| Verpakkingsinstructies (ADR) | : P001, LP01, R001 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) | : MP19 |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : T2 |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP1 |
| Tankcode (ADR) | : L4BN |
| Voertuig voor tankvervoer | : FL |
| Vervoerscategorie (ADR) | : 3 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) | : S2 |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) | : 33 |
| Oranje identificatiebord | : |



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

Transport op open zee

| | |
|---|--------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG) | : 955 |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG) | : 5 L |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) | : E1 |
| Verpakkingsinstructies (IMDG) | : P001, LP01 |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) | : IBC03 |
| Instructies voor tanks (IMDG) | : T2 |
| Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) | : TP1 |
| Nr. NS (Brand) | : F-E |

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Nr. NS (Verspilling) : S-E
Stuwagecategorie (IMDG) : A
Maatregelen en observaties (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y344
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 10L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 355
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 60L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 366
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 220L
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3
ERG-code (IATA) : 3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : F1
Bijzondere bepaling (ADN) : 64E
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EX, A
Ventilatie (ADN) : VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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 bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

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

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 532,9 g/l (50.51%)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen | | | |
|----------------------------|--|------------|-------------|
| Rubriek | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
| 2.2 | Gevarenaanduidingen (CLP) | Toegevoegd | |
| 2.2 | Gevarenpictogrammen (CLP) | Toegevoegd | |
| 2.2 | Signaalwoord (CLP) | Toegevoegd | |
| 2.2 | Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | Toegevoegd | |
| 2.2 | EUH zinnen | Toegevoegd | |
| 3 | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd | |
| 9.1 | Kookpunt | Gewijzigd | |
| 9.1 | Viscositeit, dynamisch | Gewijzigd | |
| 9.1 | Viscositeit, kinematisch | Gewijzigd | |
| 9.1 | Kritieke druk | Toegevoegd | |
| 9.1 | Oplosbaarheid in organische solventen | Gewijzigd | |
| 13.1 | EURAL-code | Gewijzigd | |
| 13.1 | H-code | Toegevoegd | |
| 15.2 | Chemischeveiligheidsbeoordeling | Gewijzigd | |

Body Coating Black

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:

Afkortingen en acroniemen:

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

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 |
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| 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 terecht komt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H370 | Veroorzaakt schade aan organen. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| STOT RE 2 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 |
| 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.