

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 1/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## **Leverancier**

### **IPC**

10, quai Malbert  
 CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 France  
 Groen tel. nr.: 0 800 38 19 26  
 ipc@ipc-sa.com

## **RUBRIEK 1: Identificatie van het mengsel en de Firma**

### **1.1. Productidentificatie**

Naam van het product: **SURFAMAX 2**

### **1.2. Toepassingen die geïdentificeerd zijn als relevant voor de substantie of het mengsel en af te raden toepassingen**

**Koude afdeklaag**

### **1.3. Inlichtingen betreffende de leverancier van het VIB**

Zie leverancier.

### **1.4. Noodoproepnummer**

Contacteer 01.45.42.59.59 (INRS) voor Frankrijk.  
 Contacteer +32.70.245.245 (Antigifcentrum) voor België.

### **1.5. Andere informatie**

Voorbehouden voor professioneel gebruik.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

### **2.1. Classificatie van de substantie of het mengsel**

Conform aan de Richtlijnen 67/548/CEE, 1999/45/CE en aanpassingen ervan

Niets

### **2.2. Elementen van etikettering**

Conform aan de Richtlijnen 67/548/CEE, 1999/45/CE en aanpassingen ervan

Niet geklasseerd.

### **2.3. Andere gevaren**

Het mengsel bevat geen “zeer zorgwekkende stoffen” (ZZS) gepubliceerd door het Europees Agentschap voor Chemische producten (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Het mengsel voldoet niet aan de criteria van toepassing op de PBT of vPvB stoffen, conform de bijlage XIII van de REACH verordening (EG) nr. 1907/2006.

## **RUBRIEK 3: Samenstelling/Inlichtingen over de bestanddelen**

### **3.1. Substanties**

Geen enkele substantie beantwoordt aan de criteria opgenoemd in annex II deel A van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006.

### **3.2. Mengsels**

Preparaat: product dat het resultaat is van de koude coating van aggregaten van vaste of alluviale rotsen door een bitumineuze emulsie. Hoewel de aggregaten kristallijn silicium kunnen bevatten, vermijdt het coaten van de componenten met het bitumen elk risico op inademing van het stof van de aggregaten. Het zuivere bitumen is niet geclassificeerd als gevaarlijk in de definitie van de richtlijnen “Gevaarlijke stoffen en preparaten” en van de EG-verordening “CLP” nr. 1272/2008 “CLP” van de Europese Unie.

## **RUBRIEK 4: Eerste hulp**

### **4.1. Omschrijving van eerste hulp**

In het algemeen, bij twijfel of indien de symptomen aanhouden, altijd beroep doen op een arts.  
 NOOIT iets doen inslikken door een persoon buiten bewustzijn.

### **Bij inademing**

Bij blootstelling aan hoge concentraties damp, rook of nevel, het slachtoffer in de frisse lucht brengen en weg van het verontreinigde gebied, terwijl ook de hulpverleners beschermd worden. Het slachtoffer warm houden en laten rusten in een stabiele zijligging. Bij ademhalingsproblemen, onmiddellijk beginnen beademen.

## **IPC**

10, quai Malbert - CS 71821 - 29218 BREST CEDEX 2 France N° vert : 0 800 38 19 26

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 2/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## RUBRIEK 4: Eerste hulp (vervolg)

Beroep doen op een arts die zal oordelen over de noodzaak van een overbrenging naar een zorgmilieu.

### Ingeval van contact met de ogen

Grondig wassen met zoet en schoon water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden opengehouden worden.

Indien pijn, roodheid of zichtbare hinder zich voordoet, een oogarts raadplegen.

### Ingeval van aanraking met de huid

Oppassen voor product dat nog aanwezig kan zijn tussen de huid en de kleding, het uurwerk, de schoenen...

De doordrenkte kledij uittrekken en zorgvuldig de huid wassen met water en zeep of een gekend reinigingsmiddel gebruiken.

### Ingeval van inslikken

De mond spoelen met water. Niets laten drinken en niet proberen te doen braken.

Een arts raadplegen en hem/haar het etiket tonen.

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

Geen gegevens beschikbaar

### 4.3. Indicaties dat onmiddellijke medische hulp en bijzondere behandelingen noodzakelijk zijn

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 5: Maatregelen voor brandbestrijding

De bitumineuze afdeklaag is een niet-brandbaar product.

De koude afdeklaag kan worden beïnvloed door brand voor zover het bitumen dat de korrels verbindt tot meer dan 230 °C kan worden gebracht (vlampunt van het bitumen).

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Bij brand gebruiken: schuim, CO<sub>2</sub>, poeder en zand (eventueel waternevel).

#### Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar

### 5.2. Bijzondere gevaren afkomstig van de substantie of het mengsel

De onvolledige verbranding en het warmteverlies van de bitumen in de afdeklaag produceren min of meer giftige gassen zoals CO, CO<sub>2</sub>, verschillende koolwaterstoffen, enz. en roet. Inademing van die stoffen is gevaarlijk.

### 5.3. Advies aan de brandweermannen

Verplicht dragen van een autonoom en isolerend ademhalingsstoestel, in een besloten ruimte, door de zware concentraties van dampen en gassen.

## RUBRIEK 6: Te nemen maatregelen bij ongewilde verspreiding

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmateriaal en noodprocedure

Bij per ongeluk morsen, is het verspreidingsrisico gering. De afdeklaag zal worden teruggewonnen en weggevoerd.

#### Voor de niet-hulpverleners

De reddingswerkers zullen uitgerust worden met Persoonlijke beschermingsuitrustingen (zie §8).

#### Voor de hulpverleners

De reddingswerkers zullen uitgerust worden met Persoonlijke beschermingsuitrustingen (zie §8).

### 6.2. Voorzorgen ter bescherming van het milieu

Geen specifieke maatregelen.

### 6.3. Methodes en materialen voor het beperken en reinigen

Het product mechanisch opruimen (bezem/stofzuiger):

Mechanisch wegzuigen of verzamelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere secties

Geen gegevens beschikbaar

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 3/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## **RUBRIEK7: Behandeling en opslag**

De voorschriften betreffende opslagplaatsen zijn van toepassing op werkplaatsen waar het mengsel gehanteerd wordt.

### **7.1. Voorzorgen voor behandeling zonder gevaar**

Veiligheidsschoenen, aangepaste handschoenen en goed bedekkend kleding dragen.

### **Brandpreventie**

Nooit oplosmiddelen (of stookolie, gasolie...) toevoegen om het reinigen te vergemakkelijken, maar enkel producten die niet kleven en die voor dat doeleinde kunnen worden gebruikt.

Toegang voor onbevoegde personen verbieden.

### **Aanbevolen uitrustingen en procedures**

Voor persoonlijke bescherming, zie § 8.

De voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven alsook de reglementering met betrekking tot veiligheid in de werkplaats.

Bevuilde (binnen- en buitenzijde) of versleten werkkleding en beschermingsuitrusting vervangen.

### **Verboden uitrustingen en procedures**

Het is verboden te roken, eten of drinken in de plaats waar het mengsel gebruikt wordt.

### **7.2. Noodzakelijke voorwaarden om veiligheid van opslag te verzekeren, rekening houdend met eventuele incompatibiliteiten**

#### **Opslag**

De verpakking goed gesloten bewaren in een goed geventileerde ruimte.

Verpakkingsmateriaal: plastic, pvc of metalen verpakking.

#### **Verpakking**

Altijd bewaren in verpakkingen van identieke stof als de oorspronkelijke verpakking.

### **7.3. Bijzondere eindgebruiken**

Geen gegevens beschikbaar

## **RUBRIEK 8: Controleren van blootstelling / Persoonlijke bescherming**

### **8.1. Controleparameters**

Geen gegevens beschikbaar

### **8.2. Controleren van blootstelling**

#### **Technische beschermingsmaatregelen**

Schone en goed onderhouden persoonlijke bescherming gebruiken.

Persoonlijke beschermingsmiddelen opslaan op een schone plaats, verwijderd van de werkplaats.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.

Zorgen voor adequate verluchting, vooral in gesloten plaatsen.

#### **Ademhalingsbescherming**

Niet nodig bij normaal gebruik.

#### **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril aanbevolen.

#### **Bescherming van de handen**

Ondoordringbare beschermende handschoenen bestand tegen debitumerende producten dragen.

#### **Lichamelijke bescherming**

Propere werkkleding dragen die het hele lichaam bedekt (lange broek en lange mouwen).

#### **Hygiënische maatregelen**

Het vervuilde deel van de huid moet worden gereinigd met olie of een ander gedearomatiseerd oplosmiddel met bitumen.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 4/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## RUBRIEK 9: Fysieke en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over de essentiële fysieke en chemische eigenschappen

Fysieke toestand	: Korrelige vaste stof.
Kleur	: Zwart of rood
Geur	: Kenmerkend
Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Bovengrenzen ontvlambaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ondergrenzen ontvlambaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Ongeveer 1800 kg/m <sup>3</sup> bij 25°C
Oplosbaarheid in water	: Neen
Oplosbaarheid in organische oplosmiddelen	: Enkel het koolwaterstof bevattende bindmiddel is oplosbaar in organische oplosmiddelen.
Oplosbaarheid in vetten	: Enkel het koolwaterstof bevattende bindmiddel is oplosbaar in organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt n-octavo/water	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Decompositietemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxidatief volgens EG-criteria.

### 9.2. Andere informatie

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit: Product stabiel bij de gebruikelijke temperaturen van opslag, hantering en gebruik.

### 10.1. Reactiviteit

De bitumineuze afdeklaag is een stabiel product.

### 10.2. Chemische stabiliteit

De bitumineuze afdeklaag is een stabiel product in de aanbevolen omstandigheden van hantering en opslag in §7.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie § 7.

### 10.5. Incompatibele stoffen

Geen gegevens beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontbindingsstoffen

Geen gegevens beschikbaar

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 5/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### **11.1. Informatie over de toxicologische effecten**

Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan het natuurlijke huidvet verwijderen en zo niet-allergische huidontsteking en absorptie door de huid veroorzaken.

#### **11.1.1. Substanties**

Er is geen toxicologische informatie beschikbaar over de stoffen.

#### **11.1.2. Mengsel**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

De afdeklaag is geclassificeerd als niet gevaarlijk krachtens de regelgeving (zie §2).

#### **Acute giftigheid**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Huidcorrosie**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

De afdeklaag is geclassificeerd als niet gevaarlijk krachtens de regelgeving (zie §2).

#### **Ernstige oogletsels/oogirritatie**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Overgevoeligheid van de luchtwegen of de huid**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Kiemcelmutageniteit**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Kankerverwekkendheid**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Voortplantingstoxiciteit**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Specifieke doelorgaantoxiciteit /eenmalige blootstelling**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Specifieke doelorgaantoxiciteit /herhaalde blootstelling**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Gevaar voor inademing**

Gezien de beschikbare gegevens, wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Vormt geen bijzonder gevaar voor het milieu, met inachtneming van de aanbevelingen van § 13 met betrekking het afvoeren, en de nationale of lokale regelgeving die van toepassing kan zijn.

#### **12.1.1. Substanties**

Er zijn geen gegevens over watertoxiciteit beschikbaar voor de stoffen.

#### **12.1.2. Mengsels**

Geen informatie over aquatische toxiciteit is beschikbaar voor het mengsel.

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

De afdeklaag is een constructieproduct dat eens is aangebracht, aangestampt en afgekoeld, vrijwel onveranderlijk is.

### **12.3. Bioaccumulatiepotentieel**

Geen gegevens over bitumineuze afdekklagen beschikbaar. Bioaccumulatie van bitumencomponenten alleen is erg onwaarschijnlijk vanwege zijn onoplosbaarheid en het hoge molecuulgewicht van de bestanddelen. De biologische beschikbaarheid voor in het water levende organismen is zeer beperkt.

### **12.4. Mobiliteit in de grond**

Gezien de fysische en chemische eigenschappen is het product niet mobiel in de bodem.

### **12.5. Resultaten van de PBT en vPvB evaluatie**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Pagina: 6/6
	Herziening nr.: 4
<b>SURFAMAX 2</b>	Datum: 02/11/2018
	Vervangt fiche: 01/09/2015
	<b>306602-306612-306622</b>

## RUBRIEK 13: Overwegingen met betrekking tot het afvoeren

### 13.1. Methodes voor afvalverwerking

Niet in rioleringen of waterlopen gieten.

#### Afval

Recyclage.

#### Vervuilde verpakking

Niet van toepassing.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het transport

Vrijgesteld van klassemment en etikettering voor Transport.

## RUBRIEK 15: Reglementaire informatie

### 15.1. Bijzondere regelgeving/wetgeving voor de stof of het mengsel inzake veiligheid, gezondheid en milieu

#### 15.1.1. Bijzondere bepalingen

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.1.2. Etikettering van detergenten (EG-verordening n° 648/2004 en 907/2006)

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.1.3. Biocide (verordening 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 en richtlijn 98/8/CE)

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.1.4. Tabel van beroepsziekten volgens het Franse Arbeidswetboek

N° TMP Omschrijving

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.1.5. Werknemers die verscherpt medisch toezicht vereisen volgens het Franse Arbeidswetboek

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.1.6. Nomenclatuur van de geklasseerde installaties (Frankrijk)

Nr. ICPE Omschrijving van de rubriek Regime Straal

Geen gegevens beschikbaar

**Regime:** A: Autorisatie; E: Registratie, D: Verklaring; S: Openbaar belang; C: onderworpen aan periodieke controle volgens het artikel L512-11 van het milieuwetboek.

**Straal:** Affichageradius in Kilometer

#### 15.2. Evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 16: Andere informatie

De informatie bevat in deze fiche met veiligheidsgegevens is gebaseerd op de staat van onze kennis, op de aangegeven datum. De informatie die in deze fiche gegeven wordt moet beschouwd worden al een omschrijving van de veiligheidsvereisten met betrekking tot het product, ze moet niet beschouwd worden als een garantie of een kwaliteitsspecificatie en heeft geen contractuele waarde over de eigenschappen ervan.

De informatie bevat in deze fiche met veiligheidsgegevens betreft dit specifiek omschreven product en kan niet geldig zijn wanneer het gaat om het product geassocieerd met een ander product of met een procedé, tenzij dit specifiek in de tekst van onderhavig document vermeld wordt.

### Beschrijvingen van de H, EUH, innen in paragraaf 3:

Lijst van gewijzigde § bij de laatste herziening : -

*Einde van het document*