

**SV**

***BILAGA***

**SAMMANFATTNING AV PRODUKTEGENSKAPER FÖR EN BIOCIDPRODUKT**

Creosote (Maderoil Grade C)-SE-sv

**Produkttyp(er)**

PT08: Träskyddsmedel

**Godkännandenummer: 5228 1-1**

**R4BP-tillgångsnummer: SE-0013848-0002**

---

1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER .....	3
1.1. Produktens handelsnamn .....	3
1.2. Innehavare av godkännande .....	3
1.3. Produktens tillverkare .....	3
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet .....	3
2. PRODUKTENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING .....	4
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om produktens sammansättning .....	4
2.2. Typ(er) av formuleringar .....	4
3. FARO- OCH SKYDDSSANGIVELSER .....	5
4. GODKÄND ANVÄNDNING .....	6
4.1. Användningsbeskrivning .....	6
4.2. Användningsbeskrivning .....	7
4.3. Användningsbeskrivning .....	8
4.4. Användningsbeskrivning .....	9
4.5. Användningsbeskrivning .....	10
4.6. Användningsbeskrivning .....	11
5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER .....	13
5.1. Bruksanvisning .....	13
5.2. Riskbegränsande åtgärder .....	13
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön .....	15
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning .....	16
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden .....	16
6. ANNAN INFORMATION .....	17

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

### 1.1. Produktens handelsnamn

Handelsnamn	Creosote (Maderoil Grade C)
-------------	-----------------------------

### 1.2. Innehavare av godkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	BILBAINA DE ALQUITRANES, S.A.
	Adress	OBISPO OLAECHEA, 49 48903 LUCHANA-BARACALDO Spanien
Godkännandenummer		5228 1-1
<i>R4BP-tillgångsnummer</i>		SE-0013848-0002
Datum för godkännande		25/04/2016
Utgångsdatum för godkännande		31/12/2024

### 1.3. Produktens tillverkare

Tillverkarens namn	Bilbaina de Alquitranses, S.A.
Tillverkarens adress	Obispo Olaechea 49 48903 Lutzana-Barakaldo (Vizcaya) Spanien
Tillverkningsställets belägenhet	Bilbaina de Alquitranses, S.A. site 1 Obispo Olaechea 49 48903 Lutzana-Barakaldo (Vizcaya) Spanien

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	Kreosot
Tillverkarens namn	Bilbaina de Alquitranses, S.A.
Tillverkarens adress	Obispo Olaechea 49 48903 Lutzana-Barakaldo (Vizcaya) Spanien
Tillverkningsställets belägenhet	Bilbaina de Alquitranses, S.A. site 1 Obispo Olaechea 49 48903 Lutzana-Barakaldo (Vizcaya) Spanien

---

## Kapitel 2. PRODUKTENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om produktens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Kreosot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	verksamt ämne	8001-58-9	232-287-5	100

### 2.2. Typ(er) av formuleringar

AL Övriga vätskor

### Kapitel 3. FARO- OCH SKYDDSANGIVELSER

Faroangivelser	<p>H315: Irriterar huden.</p> <p>H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H350: May cause cancer &lt;state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard&gt;.</p> <p>H360: Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet Se fotnot 1 under Övrig information. {1:ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar; }.</p> <p>H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p>
Skyddsangivelser	<p>P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.</p> <p>P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.</p> <p>P262: Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.</p> <p>P272: Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.</p> <p>P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.</p> <p>P404: Förvaras i sluten behållare.</p> <p>P501: Innehållet lämnas till Se fotnot 2 under Övrig information..{1::}</p> <p>P501: behållaren lämnas till Se fotnot 2 under Övrig information..{1::}</p>

## Kapitel 4. GODKÄND ANVÄNDNING

### 4.1. Användningsbeskrivning

**Tabell 1. Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till järnvägsslipers.</b> <b>Användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive <i>Lentinus lepideus</i> ) Svenskt namn: övrigt: rotsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 80 kg/m <sup>3</sup> , (Creosote Grade B) och 70 kg/m <sup>3</sup> (Creosote Grade C) inträngningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351 Spädning (%): 0 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvagsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvagscontainer, Metall: , < 30ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

#### 4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

–

#### 4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

–

#### 4.1.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

–

#### 4.1.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

–

#### 4.1.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

–

#### 4.2. Användningsbeskrivning

**Tabell 2. Användningsklass (UC) 4 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till stolpar för linjebyggnad.</b> <b>Användningsklass (use class, UC) 4 enligt SS-EN standard 335 med undantag av trä som ska användas i direkt kontakt med sötvatten.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: övrigt: Rotsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: .  Vetenskapligt namn: övrigt: - Svenskt namn: övrigt: Mogelrota (soft rot) Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess  Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 110 kg/m <sup>3</sup> (Creosote Grade B) och 100 kg/m <sup>3</sup> (Creosote Grade C), inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351  Spädning (%): 0  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvagsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvagscontainer, Metall: , < 30 ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

##### 4.2.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

–

##### 4.2.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

–

**4.2.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

-

**4.2.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

-

**4.2.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

-

### **4.3. Användningsbeskrivning**

**Tabell 3. Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till järnvägsslipers.</b>  <b>Användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: övrigt: röttsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess  Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 80 kg/m <sup>3</sup> , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351  Spädning (%): 0  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvägsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvägscontainer, Metall: , < 30 ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

#### **4.3.1. Bruksanvisning specifik för denna användning**

-



#### 4.3.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

#### 4.3.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

#### 4.3.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

#### 4.3.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

#### 4.4. Användningsbeskrivning

**Tabell 4. Användningsklass (UC) 4 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till stolpar för linjebyggnad.</b> <b>Användningsklass (use class, UC) 4 enligt SS-EN standard 335 med undantag av trä som ska användas i direkt kontakt med sötvatten.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: övrigt: Röttsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: .  Vetenskapligt namn: övrigt: - Svenskt namn: övrigt: Mögelröta (soft rot) Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess  Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 110 kg/m <sup>3</sup> , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351  Spädning (%): 0  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvägsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvägscontainer, Metall: , < 30 ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.
--	---

#### 4.4.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

-

#### 4.4.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

#### 4.4.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

#### 4.4.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

#### 4.4.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

#### 4.5. Användningsbeskrivning

**Tabell 5. Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till järnvägsslipers.</b>  <b>Användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: övrigt: Röttsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess  Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 70 kg/m <sup>3</sup> , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351  Spädning (%): 0  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

	En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvägsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvägscontainer, Metall: , < 30 ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

#### 4.5.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

–

#### 4.5.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

–

#### 4.5.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

–

#### 4.5.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

–

#### 4.5.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

–

#### 4.6. Användningsbeskrivning

**Tabell 6. Användningsklass (UC) 4 - tryckimpregnering**

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<b>Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till stolpar för linjebyggnad.</b>  <b>Användningsklass (use class, UC) 4 enligt SS-EN standard 335 med undantag av trä som ska användas i direkt kontakt med sötvatten.</b>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: övrigt: Röttsvamp Utvecklingsstadium: övrigt: .  Vetenskapligt namn: övrigt: - Svenskt namn: övrigt: Mögelröta (soft rot) Utvecklingsstadium: övrigt: -
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Slutet system: tryckprocess  Detaljerad beskrivning: Satsvis vakuumtryckimpregnering i slutet system. Temperatur: 80-120°C. Vatten får endast användas som

	kylmedel. Överbliven kreosot efter en behandlingscykel lagras i behållare och återanvänds vid nästa cykel.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 100 kg/m <sup>3</sup> , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351  Spädning (%): 0  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Järnvagsvagn, Metall: , < 60 ton Järnvagscontainer, Metall: , < 30 ton Skepp, Metall: , < 700 ton Truck, Metall: , < 30 ton Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

#### **4.6.1. Bruksanvisning specifik för denna användning**

–

#### **4.6.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

–

#### **4.6.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

–

#### **4.6.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

–

#### **4.6.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

–

---

## Kapitel 5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER<sup>1</sup>

### 5.1. Bruksanvisning

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.  
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

Creosote (Maderoil Grade B)

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.  
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

Creosote (Maderoil Grade C)

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.  
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

#### Vid hantering av produkten

All hantering av produkten ska ske i välventilerat utrymme. Inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon ska undvikas. Gränsvärden ska ej överskridas. Följ tillverkarens instruktioner för rengöring och underhåll av skyddsutrustning. Om tvättinstruktioner saknas, använd rengöringsmedel och varmt vatten. Förvara och tvätta skyddsutrustning separat från annan tvätt. Kläder och annat absorberande material som har blivit kraftigt kontaminerat ska kasseras och inte återanvändas. Ta av skyddsutrustning direkt efter avslutad hantering av produkten. Tvätta utsidan på handskarna innan de tas av. Personal ska lämna skyddskläder och allt annat material som kontaminerats av produkten på impregneringsanläggningen.

Andningsskydd: Andningsskydd med filter mot organiska ångor ska användas vid bristfällig ventilation.

Ögonskydd: Använd tätt åtsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskärm/visir vid risk för stänk.

Hudskydd: Använd heltäckande skyddskläder.

Handskydd: Använd kemiskt resistent handskar. Byt handskarna så fort det finns tecken på slitage.

Hygieniska åtgärder: Förorenade kläder ska läggas i täta behållare före omhändertagande. Informera tvätt- eller renhållningspersonal om produktens farliga egenskaper. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Innehavaren av produkten ska specificera lämplig personlig skyddsutrustning, typ och material, i säkerhetsdatabladet.

#### Vid hantering av det behandlade virket

För att undvika läckage till mark eller vatten ska nyligen behandlat virke lagras under tak och/eller; på ett ogenomträngligt hårt underlag, alternativt; på ett absorberande underlag, t.ex. bark. Lakvatten och förorenat material ska samlas upp för återanvändning eller bortskaffande.

1. Upprättade arbetsinstruktioner ska följas.
2. Använd om möjligt lift vid linjearbete med behandlade stolpar.
3. Möjlighet till hand och ansiktstvätt ska finnas i fält.
4. Använd kemikalieresistent overaller och handskar.
5. Använd endast yttorra slippers och stolpar. Ej yttorra slippers och stolpar ska återlämnas till behandlingsanläggningen.
6. På installationsplatser; lagra det behandlade virket så att det inte kan förorena mark- eller vattenområden till exempel genom lagring på ett absorberande material såsom bark. Förorenat material ska omhändertas.
7. Hantera virkesavfall inklusive avkapade bitar som riskavfall enligt gällande avfallsregler.

Creosote (Maderoil Grade B)

#### Vid hantering av produkten

All hantering av produkten ska ske i välventilerat utrymme. Inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon ska undvikas. Gränsvärden ska ej överskridas. Följ tillverkarens instruktioner för rengöring och underhåll av skyddsutrustning. Om tvättinstruktioner saknas, använd rengöringsmedel och varmt vatten. Förvara och tvätta skyddsutrustning separat från annan tvätt. Kläder och annat absorberande material som har blivit kraftigt kontaminerat ska kasseras och inte återanvändas. Ta av skyddsutrustning direkt efter avslutad hantering av

---

<sup>1</sup>Bruksanvisningar, riskreducerande åtgärder och andra användarriktlinjer i detta avsnitt gäller för alla tillåtna användningar.

---

produkten. Tvätta utsidan på handskarna innan de tas av. Personal ska lämna skyddskläder och allt annat material som kontaminerats av produkten på impregneringsanläggningen.

Andningsskydd: Andningsskydd med filter mot organiska ångor ska användas vid bristfällig ventilation.

Ögonskydd: Använd tättsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskärm/visir vid risk för stänk.

Hudskydd: Använd heltäckande skyddskläder.

Handskydd: Använd kemiskt resistent handskar. Byt handskarna så fort det finns tecken på slitage.

Hygieniska åtgärder: Förorenade kläder ska läggas i täta behållare före omhändertagande. Informera tvätt- eller renhållningspersonal om produktens farliga egenskaper. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Innehavaren av produkten ska specificera lämplig personlig skyddsutrustning, typ och material, i säkerhetsdatabladet.

#### Vid hantering av det behandlade virket

För att undvika läckage till mark eller vatten ska nyligen behandlat virke lagras under tak och/eller; på ett ogenomträngligt hårt underlag, alternativt; på ett absorberande underlag, t.ex. bark. Lakvatten och förorenat material ska samlas upp för återanvändning eller bortscaffande.

1. Upprättade arbetsinstruktioner ska följas.
2. Använd om möjligt lift vid linjearbete med behandlade stolpar.
3. Möjlighet till hand och ansiktstvätt ska finnas i fält.
4. Använd kemikalieresistent overaller och handskar.
5. Använd endast yttorra slippers och stolpar. Ej yttorra slippers och stolpar ska återlämnas till behandlingsanläggningen.
6. På installationsplatser; lagra det behandlade virket så att det inte kan förorena mark- eller vattenområden till exempel genom lagring på ett absorberande material såsom bark. Förorenat material ska omhändertas.
7. Hantera virkesavfall inklusive avkapade bitar som riskavfall enligt gällande avfallsregler.

Creosote (Maderoil Grade C)

#### Vid hantering av produkten

All hantering av produkten ska ske i välventilerat utrymme. Inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon ska undvikas. Gränsvärden ska ej överskridas. Följ tillverkarens instruktioner för rengöring och underhåll av skyddsutrustning. Om tvättinstruktioner saknas, använd rengöringsmedel och varmt vatten. Förvara och tvätta skyddsutrustning separat från annan tvätt. Kläder och annat absorberande material som har blivit kraftigt kontaminerat ska kasseras och inte återanvändas. Ta av skyddsutrustning direkt efter avslutad hantering av produkten. Tvätta utsidan på handskarna innan de tas av. Personal ska lämna skyddskläder och allt annat material som kontaminerats av produkten på impregneringsanläggningen.

Andningsskydd: Andningsskydd med filter mot organiska ångor ska användas vid bristfällig ventilation.

Ögonskydd: Använd tättsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskärm/visir vid risk för stänk.

Hudskydd: Använd heltäckande skyddskläder.

Handskydd: Använd kemiskt resistent handskar. Byt handskarna så fort det finns tecken på slitage.

Hygieniska åtgärder: Förorenade kläder ska läggas i täta behållare före omhändertagande. Informera tvätt- eller renhållningspersonal om produktens farliga egenskaper. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Innehavaren av produkten ska specificera lämplig personlig skyddsutrustning, typ och material, i säkerhetsdatabladet.

#### Vid hantering av det behandlade virket

För att undvika läckage till mark eller vatten ska nyligen behandlat virke lagras under tak och/eller; på ett ogenomträngligt hårt underlag, alternativt; på ett absorberande underlag, t.ex. bark. Lakvatten och förorenat material ska samlas upp för återanvändning eller bortscaffande.

1. Upprättade arbetsinstruktioner ska följas.
2. Använd om möjligt lift vid linjearbete med behandlade stolpar.
3. Möjlighet till hand och ansiktstvätt ska finnas i fält.
4. Använd kemikalieresistent overaller och handskar.
5. Använd endast yttorra slippers och stolpar. Ej yttorra slippers och stolpar ska återlämnas till behandlingsanläggningen.
6. På installationsplatser; lagra det behandlade virket så att det inte kan förorena mark- eller vattenområden till exempel genom lagring på ett absorberande material såsom bark. Förorenat material ska omhändertas.
7. Hantera virkesavfall inklusive avkapade bitar som riskavfall enligt gällande avfallsregler.

---

### **5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön**

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

Allmän information:

Första Hjälp: Kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, kontakta Giftinformationscentralen.

Skyddsutrustning för person som ger första hjälpen: Avlägsna omedelbart klädesplagg som förorenats av produkten.

Vid inandning: Flytta personen till friskluft. Kontakta läkare om symtom uppstår.

Vid hudkontakt: Tvätta exponerad hud med tvål och rikligt med vatten. Sök läkarvård om besvär kvarstår eller uppstår.

Vid ögonkontakt: Spola omedelbart med vatten i flera minuter. Kontakta därefter läkare.

Vid förtäring: Skölj munnen och drick därefter rikligt med vatten. Sök läkarvård.

Miljöskyddsåtgärder: Informera respektive ansvarig myndighet om produkten hamnar i vattendrag eller avloppsnät.

Metoder och material för inneslutning och sanering: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel eller sågspån).

Omhändertat förorenat material enligt gällande avfallsregler.

Creosote (Maderoil Grade B)

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

Allmän information:

Första Hjälp: Kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, kontakta Giftinformationscentralen.

Skyddsutrustning för person som ger första hjälpen: Avlägsna omedelbart klädesplagg som förorenats av produkten.

Vid inandning: Flytta personen till friskluft. Kontakta läkare om symtom uppstår.

Vid hudkontakt: Tvätta exponerad hud med tvål och rikligt med vatten. Sök läkarvård om besvär kvarstår eller uppstår.

Vid ögonkontakt: Spola omedelbart med vatten i flera minuter. Kontakta därefter läkare.

Vid förtäring: Skölj munnen och drick därefter rikligt med vatten. Sök läkarvård.

Miljöskyddsåtgärder: Informera respektive ansvarig myndighet om produkten hamnar i vattendrag eller avloppsnät.

Metoder och material för inneslutning och sanering: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel eller sågspån).

Omhändertat förorenat material enligt gällande avfallsregler.

Creosote (Maderoil Grade C)

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

Allmän information:

Första Hjälp: Kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, kontakta Giftinformationscentralen.

Skyddsutrustning för person som ger första hjälpen: Avlägsna omedelbart klädesplagg som förorenats av produkten.

Vid inandning: Flytta personen till friskluft. Kontakta läkare om symtom uppstår.

Vid hudkontakt: Tvätta exponerad hud med tvål och rikligt med vatten. Sök läkarvård om besvär kvarstår eller uppstår.

Vid ögonkontakt: Spola omedelbart med vatten i flera minuter. Kontakta därefter läkare.

Vid förtäring: Skölj munnen och drick därefter rikligt med vatten. Sök läkarvård.

Miljöskyddsåtgärder: Informera respektive ansvarig myndighet om produkten hamnar i vattendrag eller avloppsnät.

Metoder och material för inneslutning och sanering: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel eller sågspån).

---

Omhändertata förorenat material enligt gällande avfallsregler.

#### **5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning**

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Creosote (Maderoil Grade B)

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Creosote (Maderoil Grade C)

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

#### **5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

Förvaras i tättsluten originalförpackning på torr och välventilerad plats. Skyddas mot fysiska skador och/eller nötning. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Förvaras avskild från oxidationsmedel och antändningskällor. Skyddas mot elektrostatisk urladdning.

Används inom 10 år från tillverkningsdatum.

Creosote (Maderoil Grade B)

Förvaras i tättsluten originalförpackning på torr och välventilerad plats. Skyddas mot fysiska skador och/eller nötning. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Förvaras avskild från oxidationsmedel och antändningskällor. Skyddas mot elektrostatisk urladdning.

Används inom 10 år från tillverkningsdatum.

Creosote (Maderoil Grade C)

Förvaras i tättsluten originalförpackning på torr och välventilerad plats. Skyddas mot fysiska skador och/eller nötning. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Förvaras avskild från oxidationsmedel och antändningskällor. Skyddas mot elektrostatisk urladdning.

Används inom 10 år från tillverkningsdatum.



---

## **Kapitel 6. ANNAN INFORMATION**

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF, SE

Creosote (Maderoil Grade B), SE

Creosote (Maderoil Grade C), SE

Creosote (Maderoil Grade C and B) BPF

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5228

Information om faroangivelser och skyddsangivelser, sektion 3 i SPC

Fotnot 1, Det går inte att välja korrekt mening för H360(Fd).

Det korrekta lydelsen ska vara: H360Fd "Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet"

Fotnot 2: Det går inte att välja korrekt mening för P501.

Den korrekta lydelsen för P501 ska vara: "Lämna innehållet och behållaren till en godkänd avfallsmottagare."

Creosote (Maderoil Grade B)

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5228-1

Information om faroangivelser och skyddsangivelser, sektion 3 i SPC

Fotnot 1, Det går inte att välja korrekt mening för H360(Fd).

Det korrekta lydelsen ska vara: H360Fd "Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet"

Fotnot 2: Det går inte att välja korrekt mening för P501.

Den korrekta lydelsen för P501 ska vara: "Lämna innehållet och behållaren till en godkänd avfallsmottagare."

Creosote (Maderoil Grade C)

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5228-2

Information om faroangivelser och skyddsangivelser, sektion 3 i SPC

Fotnot 1, Det går inte att välja korrekt mening för H360(Fd).

Det korrekta lydelsen ska vara: H360Fd "Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet"

Fotnot 2: Det går inte att välja korrekt mening för P501.

Den korrekta lydelsen för P501 ska vara: "Lämna innehållet och behållaren till en godkänd avfallsmottagare."