

Sammanfattning av biocidproduktfamiljens egenskaper (SPC)

Familjenamn: Creosote_EN_13991_BPF

Produkttyp(er): PT 08 - Träskyddsmedel

Godkännandennummer: 5229

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0013847-0000

Innehållsförteckning

Del I.- Första informationsnivån	1
1. Administrativa uppgifter	1
2. Produktfamiljens sammansättning och formulering	2
Del II.- Andra informationsnivån - meta-SPC(:er)	3
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - meta SPC	3
2. Sammansättning för meta-SPC	3
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	4
4. Godkända användningar för meta-SPC	4
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	11
6. Övrig information	15
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	15

Del I.- Första informationsnivån

1. Administrativa uppgifter

1.1. Familjenamn

Creosote_EN_13991_BPF

1.2. Produkttyp(er)

PT 08 - Träskyddsmedel

1.3. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn

Rain Carbon Germany GmbH

Adress

Kekulestr. 30 44579 Castrop-Rauxel Tyskland

Godkännandenummer

5229

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0013847-0000

Datum för godkännande

07/11/2016

Utgångsdatum för godkännande

29/03/2024

1.4. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

Rain Carbon Germany GmbH

Tillverkarens adress

Kekuléstr. 30 44579 Castrop-Rauxel Tyskland

Tillverkningsställe(n)

Kekuléstr. 30 44579 Castrop-Rauxel Tyskland

Tillverkarens namn	Rain Carbon bvba
Tillverkarens adress	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgien
Tillverkningsställe(n)	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgien

1.5. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	19 - Kreosot
Tillverkarens namn	Rain Carbon Germany GmbH
Tillverkarens adress	Kekuléstr. 30 44579 Castrop-Rauxel Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Kekuléstr. 30 44579 Castrop-Rauxel Tyskland

Verksamt ämne	19 - Kreosot
Tillverkarens namn	Rain Carbon bvba
Tillverkarens adress	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgien
Tillverkningsställe(n)	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgien

2. Produktfamiljens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om familjens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Kreosot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	Verksamt ämne	8001-58-9	232-287-5	90 - 100

2.2. Typ(er) av formuleringar

AL - Övriga vätskor

Del II.- Andra informationsnivån - meta-SPC(:er)

1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC

1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-1

1.3 Produkttyp(er)

PT 08 - Träskyddsmedel

2. Sammansättning för meta-SPC

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Kreosot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	Verksamt ämne	8001-58-9	232-287-5	90 - 100

2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC**Faroangivelse**

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka cancer .

Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet Se fotnot 1 under Övrig information..

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelse

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna

Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

Vid exponering eller misstanke om exponering:Sök läkarhjälp.

Förvaras i sluten behållare.

Innehållet lämnas till se fotnot 2 under övrig information.

Innehållet lämnas till Se fotnot 2 under Övrig information..

4. Godkända användningar för meta-SPC**4.1 Bruksanvisning****Användning 1 - Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering****Produkttyp**

PT 08 - Träskyddsmedel

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevantPreventiv behandling av trä (furu) som ska användas till järnvägsslipers.
Användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.**Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)**Vetenskapligt namn: Basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus)
Svenskt namn: röttsvamp
Utvecklingsstadium: Other: -**Användningsområde**

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>För impregnering i industriella anläggningar.</p> <p>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.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: 80 kg/m³, inträngningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351 (Creosote EN 13991 Grade B), 70 kg/m³, penetration class NP5 according to EN standard 351 (Creosote EN 13991 Grade C, Creosote EN 13991 Grade C GX-plus) Spädning (%): 0 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.</p>
Användarkategori(er)	<p>Yrkesmässig användare med utbildning</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>Other: Järnvägsvagn, Metall: , 60 ton Other: Järnvägscontainer, Metall: , 30 ton Skepp, Metall: , 700 ton Truck, Metall: , 30 ton</p> <p>Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.</p>

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 nödåtgärder 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 Bruksanvisning

Användning 2 - Användningsklass (UC) 4 - tryckimpregnering

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till stolpar för linjebyggnad. Användningsklass (use class, UC) 4 enligt SS-EN standard 335 med undantag av trä som ska användas i direkt kontakt med sötvatten.
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: Röttsvamp Utvecklingsstadium: . Veterenskapligt namn: Svenskt namn: Mögelröta (soft rot) Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod	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.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: 110 kg/m ³ , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351 (Creosote EN 13991 Grade B), 100 kg/m ³ , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351 (Creosote EN 13991 Grade C, Creosote EN 13991 Grade C GX-plus) Spädning (%): 0 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare med utbildning

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.

4.2.1 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 Bruksanvisning

Användning 3 - Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering - trävaror för utförel

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<p>Träskyddsbehandling av trävaror avsedda för utförelse till andra medlemsstater i EU. Användningen omfattar dock endast sådan behandling som ingår i produktens godkända användningsområde i mottagarlandet.</p> <p>Avser trä i användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.</p>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: Basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: rötsvamp Utvecklingsstadium: Other: -</p>
Användningsområde	<p>Inomhus</p> <p>För impregnering i industriella anläggningar.</p>
Appliceringsmetod	<p>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.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: 80 kg/m³, inträngningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351 (Creosote EN 13991 Grade B), 70 kg/m³, penetration class NP5 according to EN standard 351 (Creosote EN 13991 Grade C, Creosote EN 13991 Grade C GX-plus) Spädning (%): 0 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.</p>
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare med utbildning
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>Other: Järnvägsvagn, Metall: , 60 ton Other: Järnvägscontainer, Metall: , 30 ton Skepp, Metall: , 700 ton Truck, Metall: , 30 ton</p> <p>Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.</p>

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 Bruksanvisning

Användning 4 - Användningsklass (UC) 4: tryckimpregnering - trävaror för utförsel

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	<p>Träskyddsbehandling av trävaror avsedda för utförsel till andra medlemsstater i EU. Användningen omfattar dock endast sådan behandling som ingår i produktens godkända användningsområde i mottagarlandet.</p> <p>Avser trä i användningsklass (use class, UC) 4 enligt SS-EN standard 335 med undantag av trä som ska användas i direkt kontakt med sötvatten.</p>
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus) Svenskt namn: Röttsvamp Utvecklingsstadium: .</p> <p>Vetenskapligt namn:</p>

	Svenskt namn: Mögelröta (soft rot) Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus För impregnering i industriella anläggningar.
Appliceringsmetod	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.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: 110 kg/m ³ , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351 (Creosote EN 13991 Grade B), 100 kg/m ³ , inträngningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351 (Creosote EN 13991 Grade C, Creosote EN 13991 Grade C GX-plus) Spädning (%): 0 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En cykel per sats.
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare med utbildning
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

-

5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

5.1. Bruksanvisning

Creosote_EN_13991_BPF

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).
Creosote EN 13991 Grade B
För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

Creosote_EN_13991_Grade_C

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).
Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus
För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.
Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Creosote_EN_13991_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 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: Förrorenade 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 bortskaftande.

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 kemikalieresistenta 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 EN 13991 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 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 bortskaftande.

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 kemikalieresistenta 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_EN_13991_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 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 överaller och handskar.
5. Använd endast yttorra slipers och stolpar. Ej yttorra slipers 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_EN_13991_Grade_C_GXplus

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 tät 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. Åt, 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 överaller och handskar.
5. Använd endast yttorra slipers och stolpar. Ej yttorra slipers 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_EN_13991_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 EN 13991 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).

Omhändert material enligt gällande avfallsregler.

Creosote_EN_13991_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).

Omhändert material enligt gällande avfallsregler.

Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus

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).

Omhändert material enligt gällande avfallsregler.

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

Creosote_EN_13991_BPF

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Creosote EN 13991 Grade B

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Creosote_EN_13991_Grade_C

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Creosote_EN_13991_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 EN 13991 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_EN_13991_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.

Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus

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.

6. Övrig information

Creosote EN 13991 Grade B/C/C GX-plus (Sweden), SE

Creosote EN 13991 Grade B, SE

Creosote EN 13991 Grade C, SE

Creosote EN 13991 Grade C GX-plus, SE

Creosote_EN_13991_BPF

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5229

"Creosote EN 13991 Grade B": 5229-1

"Creosote EN 13991 Grade C": 5229-2

"Creosote En 13991 Grade C GX-plus": 5229-3

Information om faroangivelser och skyddsangivelser, sektion 3 i SPC

Fotnot 1, Det går inte att välja korrekt mening för H360Fd. 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 EN 13991 Grade B

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5229-1

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_EN_13991_Grade_C

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5229-2

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."

Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus

Behörighetsklass: klass 1 AV

Registreringsnummer i Sverige: 5229-3

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."

7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn

Creosote EN 13991 Grade B

Marknadsområde: SE

Godkännandenummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

SE-0013847-0001 1-1

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
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

Handelsnamn

Creosote_EN_13991_Grade_C

Marknadsområde: SE

Godkännandenummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

SE-0013847-0002 1-1

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
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

Handelsnamn

Creosote_EN_13991_Grade_C_GXplus

Marknadsområde: SE

Godkännandenummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

SE-0013847-0003 1-1

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Kreosot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	Verksamt ämne	8001-58-9	232-287-5	90
