

## **Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt**

## 1. Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

Marknadsområde    Handelsnamn  
Sweden            Creosote EN 13991 Grade C GX-plus

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

Godkännandennummer

Inte definierat

Datum för godkännande

Inte definierat

Utgångsdatum för godkännande

Inte definierat

Namn och adress till innehavaren  
av produktgodkännandet

Namn  
Adress

Inte definierat  
Inte definierat

Avsnitt 1.2. se beslut: 5229\_Beslut\_2016-03-30

### 1.3. Tillverkare av produkten

Tillverkarens namn                    RÜTGERS Basic Aromatics GmbH  
Tillverkarens adress                Kekuléstr. 30    44579    Castrop-Rauxel    Germany  
Tillverkningsställe(n)                Kekuléstr. 30    44579    Castrop-Rauxel    Germany

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Tillverkarens namn                    RÜTGERS Belgium NV  
Tillverkarens adress                Vredekaai 18    9060    Zelzate    Belgium  
Tillverkningsställe(n)                Vredekaai 18    9060    Zelzate    Belgium

## 2. Produktens sammansättning och formulering

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

BAS-nummer	EG-nummer	CAS-nummer	Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	Innehåll (%)
19	232-287-5	8001-58-9	Creosote		Verksamt ämne	90
AL - Övnga vätskor						

## 3. Faro- och skyddsangivelser

### 3.1. Klassificering

Carc. 1B  
Repr. 2  
Skin Irrit. 2  
Skin Sens. 1B  
Repr. 1B  
Eye Irrit. 2A  
Aquatic Chronic 1  
Aquatic Acute 1

### 3.2. Märkning

Signalord

Fara

Piktogram



Faroangivelse

Irriterar huden.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Kan orsaka cancer.  
Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Se *fatnot 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 läkar hjälp.  
Förvaras i sluten behållare.  
*Innehållet lamnas till. Se fatnot 2 under Övrig information.*

## 4. Godkänd användning

### 4.1. Användningsklass (UC) 3 - tryckimpregnering

<b>Produkttyp</b>	PT 8 - Traskyddsmedel		
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	Preventiv behandling av trä (furu) som ska användas till järnvagsslipers. Användningsklass (use class, UC) 3 enligt SS-EN standard 335.		
<b>Användningsområde</b>	Indoor For impregnering i industriella anläggningar		
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare med utbildning		
<b>Målorganismer</b>	<b>Vetenskapligt namn</b> basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus)	<b>Svenskt namn</b> rotsvamp	<b>Utvecklingsstadium</b> -
<b>Appliceringsmetod</b>			
<b>Metod:</b>	Slutet system tryckprocess		
<b>Beskrivning:</b>	Satsvis vakuumptryckimpregnering 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		
<b>Dos:</b>	70 kg/m <sup>3</sup> , intrångningsklass NP5 enligt SS-EN standard 351		
<b>Spädning:</b>	0%		
<b>Timing:</b>	En cykel per sats.		
<b>Forpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>			
<b>Typ</b>	<b>Material</b>	<b>Storlek</b>	
Järnvagsvagn	Metall	< 60 ton	
Järnvagscontainer	Metall	< 30 ton	
Skepp	Metall	< 700 ton	
Truck	Metall	< 30 ton	
<b>Beskrivning</b>	Forpackningen ska innehålla minst 20 liter.		
<b>Säkerhet</b>			

#### 4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

-

#### 4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

#### 4.1.3. Om specifik för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärd

-

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

-

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

-

### 4.2. Användningsklass (UC) 4 - tryckimpregnering

<b>Produkttyp</b>	PT 8 - Traskyddsmedel		
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	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 sotvatten.		
<b>Användningsområde</b>	Indoor For impregnering i industriella anläggningar		
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare med utbildning		
<b>Målorganismer</b>	<b>Vetenskapligt namn</b> basidiomycetes (inklusive Lentinus lepideus)	<b>Svenskt namn</b> Rotsvamp Mogelrota (soft rot)	<b>Utvecklingsstadium</b> . -
<b>Appliceringsmetod</b>			
<b>Metod:</b>	Slutet system tryckprocess		
<b>Beskrivning:</b>	Satsvis vakuumptryckimpregnering 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		
<b>Dos:</b>	100 kg/m <sup>3</sup> , intrångningsklass NP5 enligt SS-EN Standard 351		
<b>Spädning:</b>	0%		
<b>Timing:</b>	En cykel per sats.		
<b>Forpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>			
<b>Typ</b>	<b>Material</b>	<b>Storlek</b>	
Järnvagsvagn	Metall	< 60 ton	
Järnvagscontainer	Metall	< 30 ton	
Skepp	Metall	< 700 ton	
Truck	Metall	< 30 ton	

**Beskrivning** Förpackningen ska innehålla minst 20 liter.

**Säkerhet**

#### 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

-

#### 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

-

## 5. Allmänna villkor för användning

### 5.1. Bruksanvisning

För impregnering av färdigbearbetat virke i industriella anläggningar.

Endast för professionell användning med särskilt tillstånd (1 AV).

### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

#### 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 tvätthinstruktioner 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 lätt 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 låta behållare före omhändertagande. Informera tvätt- eller renhållningspersonal om produktens farliga egenskaper. Tvätta huden efter varje skitt, före måltid, rökning och toalettbesök. At, 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 fall.
4. Använd kemikalieresistenta overaller 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

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

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

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

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

Används inom 10 år från tillverkningsdatum.

## 6. Övrig information

Behovighetsklass, 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. Misstanks 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."