



## SÄKERHETS DATABLAD Creosote

Enligt förordning (EG) nr 453/2010

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Creosote
Produktnr.	00228269
Synonymer, Handelsnamn	WEI Grade B, C Creosote Oil; Strained.
CAS-nr	8001-58-9
EG Index-Nr	648-101-00-4
EG nr.	232-287-5
CLI No.	02-2119552711-43-0000
Anmälingsnummer	4035

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Träbehandling/träskydd
Användningar som det avråds från	Endast för yrkesmässigt bruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	KOPPERS INTERNATIONAL BV. Carbon Materials and Chemicals. Molenlaan 30 P O Box 9 1420 AA Uithoorn Netherlands Tel +44(0)1724 281555, Technical Enquiry. Tel +45(0)63313100, Tel+31(0)297 545533 E mail euorguksds@koppers.eu
------------	--

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

NCEC +44(0)1865 407333

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EG 1272/2008)

Fysikaliska och kemiska farliga egenskaper	Ej klassificerat.
Hälsofarliga effekter	Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; Skin Sens. 1 - H317; Carc. 1B - H350; Repr. 2 - H361fd
Miljöfarliga egenskaper	Aquatic Chronic 2 - H411

##### Klassificering (67/548/EEG)

Carc. Cat. 1; R45. Repr. Cat. 3; R62, R63. Xi; R36/38. R43. N; R51/53.

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

EG nr.	232-287-5
Innehåller	KREOSOT NAFTALEN

Etikett Enligt (EG) Nr. 1272/2008

## Creosote



<b>Signalord</b>	Fara	
<b>Faroangivelser</b>		
	H315	Irriterar huden.
	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
	H350	Kan orsaka cancer.
	H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
<b>Skyddsangivelser</b>		
	P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
	P273	Undvik utsläpp i miljön.
	P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
	P281	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
	P305+351+338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
	P337+313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
	P501	Innehållet/behållaren lämnas enligt nationella föreskrifter.
<b>Ytterligare uppgifter i märkningen</b>		
	RCH002	Endast för yrkesmässigt bruk.

### 2.3 Andra faror

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

<b>KREOSOT</b>	<b>100%</b>
<b>CAS-nr: 8001-58-9</b>	<b>EG nr.: 232-287-5</b>
Klassificering (EG 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 1B - H350 Repr. 2 - H361fd Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) Carc. Cat. 2;R45. Repr. Cat. 3;R62,R63. Xi;R36/38. N;R51/53. R43.
<b>FENANTREN</b>	<b>5-10%</b>
<b>CAS-nr: 85-01-8</b>	<b>EG nr.: 201-581-5</b>
Klassificering (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R22. Xi;R36/37/38. N;R50.

Creosote

<b>NAFTALEN</b>		<b>5-10%</b>
<b>CAS-nr: 91-20-3</b>	<b>EG nr.: 202-049-5</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Carc. 2 - H351 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R22. Carc. Cat. 3;R40. N;R50/53.	
<b>ACENAFTEN</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr: 83-32-9</b>	<b>EG nr.: 201-469-6</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) Xi;R36/37/38. N;R50/53.	
<b>FLUORANTEN</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr: 206-44-0</b>	<b>EG nr.: 205-912-4</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R22. N;R50/53.	
<b>PYREN</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr: 129-00-0</b>	<b>EG nr.: 204-927-3</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) N;R50/53.	
<b>FLUOREN</b>		<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr: 86-73-7</b>	<b>EG nr.: 201-695-5</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Aquatic Chronic 4 - H413	Klassificering (67/548/EEG) R53.	
<b>ANTRACEN</b>		<b>&lt;0.5%</b>
<b>CAS-nr: 120-12-7</b>	<b>EG nr.: 204-371-1</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) Xi;R36/37/38. N;R50/53.	

<b>BENZ[DEF]KRYSEN</b>		<b>&lt;0.005%</b>
<b>CAS-nr: 50-32-8</b>	<b>EG nr.: 200-028-5</b>	
Klassificering (EG 1272/2008)	Klassificering (67/548/EEG)	
Skin Sens. 1 - H317	Carc. Cat. 2;R45	
Muta. 1B - H340	Muta. Cat. 2;R46	
Carc. 1B - H350	Repr. Cat. 2;R60,R61	
Repr. 1B - H360FD	R43	
Aquatic Acute 1 - H400	N;R50/53	
Aquatic Chronic 1 - H410		

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

<b>CAS-nr</b>	8001-58-9
<b>EG Index-Nr</b>	648-101-00-4
<b>EG nr.</b>	232-287-5
<b>CLI No.</b>	02-2119552711-43-0000

#### Kommentarer Till Sammansättningen

Detta är en komplex blandning av beståndsdelar, ett UVCM-ämne av variabel sammansättning.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft.

##### Inandning

Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft, värme och vila, helst i bekväm, sittande ställning. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid andningsstillstånd, ge konstgjord andning.

##### Förtäring

Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare.

##### Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

##### Ögonkontakt

Grugga inte i ögonen. Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### Allmän information

Svårighetsgraden av de beskrivna symptom varierar beroende av koncentrationen och exponeringstid.

##### Inandning

Irritation av näsa, svalg och luftvägar.

##### Förtäring

Illamående, kräkningar.

##### Hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

##### Ögonkontakt

Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och/eller tårflöde.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Brand kan släckas med: Skum, koldioxid eller torrt pulver. Torrt material, sand, dolomit osv. Vattensprej eller dimma.

##### Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

**Farliga förbränningsprodukter**

Vid brand bildas: Giftiga gaser/ångor/rök av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2). PAH (polycykliska aromatiska kolväten).

**Särskilda risker**

Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av förpackningen.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

**Brandbekämpning**

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

**Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

Lämna genast farozonen. Använd andningskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Ventilationen skall vara effektiv. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Produkten får inte slängas i naturen, men samlas upp och levereras till kommunen efter avtal.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd lämplig skyddsutrustning. Stoppa läckor om detta kan ske utan risk. RÖR EJ spillt material! Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Rengör spillplatsen med oljeavrensande medel.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Ventilationen skall vara effektiv. Applicera skyddskräms på exponerad hud innan och efter ett arbetsskift. Minska på ljuskänslighet genom att applicera solkräm (SPF 15+) före skyddskrämen. Man får inte äta, dricka eller röka under användningen av produkten.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras svalt i tätstluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Skyddas mot fysiska skador och/eller gnidning. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Riskreducerande åtgärder inkluderar förvaring av nybehandlat virke under skydd och/eller på uppställningsplats. Förvaras avskild från: Oxidationsmedel.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar**

Namn	STANDAR RD	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
BENZ[DEF]KRYSEN	AFS		0,002 mg/m3		0,01 mg/m3	K, R, H
NAFTALEN	AFS	10 ppm	50 mg/m3	15 ppm	80 mg/m3	

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

K = Ämnet är cancerframkallande

R = Ämnet är reproduktionsstörande.

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

## Creosote

### BENZIDEFIKRYSEN (CAS: 50-32-8)

<b>DNEL</b>				
Industri	Inandning.	Lång tid	Systemiska Effekter	0.57 µg/m <sup>3</sup>
Industri	Dermal	Lång tid	Lokala Effekter	10 µg/day
Industri	Inandning.	Lång tid	Lokala Effekter	0.57 µg/m <sup>3</sup>

### FENANTREN (CAS: 85-01-8)

<b>DNEL</b>				
Industri	Dermal	Lång tid	Systemiska Effekter	1.9 mg/kg/dag
Industri	Inandning.	Lång tid	Lokala Effekter	0.57 µg/m <sup>3</sup>

### **PNEC**

Sötvatten	Lång tid	1.1	µg/l
Havsvatten	Lång tid	1.1	µg/l
Periodiskt utsläpp	Lång tid	0.07	mg/l
Sediment	Lång tid	5	mg/kg
STP	Lång tid	1	mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Skyddsutrustning



### Tekniska åtgärder

Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av ångor skall minimeras. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

### Andningsskydd

Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Andningsskydd med filter mot organiska ångor.

### Handskydd

Använd skyddshandskar. För exponering 1-4 timmar, använd skyddshandskar av: Nitrilgummi (0, 35 mm) Kasta bort handskarna så fort det finns tecken på degradering.

### Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon. Använd ansiktsskärm vid risk för stänk.

### Ytterligare Skyddsåtgärder

Det skall finns tillgång till ögonspolning. Använd heltäckande arbetskläder av industriklass, vilket inkluderar kemikalieresistenta stövlar.

### Hygieniska åtgärder

Ta genast av alla förorenade kläder. Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Förorenade kläder skall läggas i täta behållare före omhändertagande. Varna tvätt- eller renhållningspersonal för ämnens farliga egenskaper. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

### Hudskydd

Skyddsdräkt skall användas.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Tillstånd</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Brun.
<b>Lukt</b>	Koltjära
<b>Löslighet i vatten</b>	Olösligt i vatten
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)</b>	>200°C
<b>Smältpunkt (°C)</b>	<23°C
<b>Relativ densitet</b>	1.07 - 1.15 @20°C

### Ångdensitet (luft=1)

Ingen information åtkomlig.

### Ångtryck

Ingen information åtkomlig.

### Avdunstningshastighet

Ingen information åtkomlig.

### Förångningsfaktor

Ingen information åtkomlig.

### pH, Koncentrerad Lösning

Ingen information åtkomlig.

**Viskositet**

Ej fastställt.

**Löslighetsfaktor (G/100G H<sub>2</sub>O, 20°C)**

Ej fastställt.

**Sönderdelningstemperatur (°C)**

Inte känt.

**Flampunkt (°C)** >100°C PM Stängd kopp.**Tändpunkt (°C)**

Inte känt.

**Explosionsgräns, Nedre (%)**

Inte känt.

**Fördelningskoefficient: ( N-Oktanol/Vatten)**

Mycket svårslösligt i vatten.

**Explosiva egenskaper**

Anses inte vara explosivt.

**Oxiderande egenskaper**

Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

**9.2 Annan information**

Ingen information.

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Inga kända reaktivetsrisici relaterade till denna produkt.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen information.

**Farlig Polymisering**

Polymeriserar inte.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

**10.5 Oförenliga material****Material Som Bör Undvikas**

Starka oxidationsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Vid brand eller höga temperaturer bildas: Giftiga gaser/ångor/rök av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolväten.**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet:****Akut Toxicitet (Oral LD50)**

533 mg/kg Mus

LD50-data listad för naftalen.

**Akut Toxicitet (Dermal LD50)**

&gt; 2000 mg/kg Mus

LD50-data listad för naftalen.

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

&gt; 0.40 mg/l (ångor) Mus 4 timmar

LD50-data listad för naftalen.

**Fara vid aspiration:**

På basis av tillgängliga data har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

#### **Förtäring**

Kan ge illamående vid förtäring. Kan ge magsmärtor eller kräkningar.

#### **Hudkontakt**

Hudirriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

#### **Ögonkontakt**

Irriterar ögonen.

#### **Hälsosfarlighet, Allmänt**

Känt eller misstänkt cancerframkallande ämne för människor. Produkten innehåller dock en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos känsliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid återkommande kontakt.

#### **Upptagsvägar**

Hud- och/eller ögonkontakt. Inandning. Förtäring.

#### **Målorgan**

Inga specifika målorgan angivna

#### **Medicinska Symptom**

Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.

#### **Information Till Läkare**

Personer med utslag hänvisas till hudspecialist för undersökning av allergiskt eksem.

#### **Särskilda effekter**

Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som är misstänkt för att kunna skada fostret under graviditeten och för att kunna försämra fertiliteten. Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som kan orsaka cancer.

## **AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

#### **Ekotoxicitet**

Produkten innehåller ett ämne som är mycket giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### **12.1 Toxicitet**

##### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 ~ 0.9 mg/l Sötvattenfisk

LC50-värde uttalat för naftalen.

LC50 ~ 2.4 mg/l Saltvattenfisk

LC50-värde uttalat för naftalen.

##### **Akut toxicitet - Rygradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar ~ 2.16 mg/l Daphnia magna

EC50-värde uttalat för naftalen.

#### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

##### **Nedbrytbarhet**

Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

##### **Stabilitet (Hydrolyt)**

Mycket svårslösligt i vatten.

##### **Bionedbrytning**

Mycket svårslösligt i vatten.

#### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

##### **Bioackumulering**

Bioackumulering anses vara utan betydelse på grund av produktens ringa vattenlöslighet.

##### **Bioackumuleringsfaktor**

Mycket svårslösligt i vatten.

##### **Fördelningskoefficient**

Mycket svårslösligt i vatten.

#### **12.4 Rörligheten i jord**



**Rörighet:**

Produkten är olöslig i vatten.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen information.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****Allmän information**

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

**Avfallsklass**

Europeiska avfallskatalogen (EWC) - kod: 05 06 99 (Avfall från kolpyrolys, Annat avfall)

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

**Allmänt** Använd skyddsdräkt vid hantering av produkten.

**14.1 UN-nummer**

UN-nr. (ADR/RID/ADN)	3082
UN-nr. (IMDG)	3082
UN-nr. (ICAO)	3082

**14.2 Officiell transportbenämning**

**Teknisk benämning, internat.** MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (KREOSOT)

**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN Klass	9
ADR/RID/ADN Klass	Klass 9: Andra farliga ämnen.
ADR Etikett Nr	9
IMDG Klass	9
ICAO Klass/Riskgrupp	9
Transportkort	



**ADN Klass** 9 (N2, CMR, S)

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN Förpackningsgrupp	III
IMDG Förpackningsgrupp	III
ICAO Förpackningsgrupp	III

**14.5 Miljöfaror**

Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne



#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS	F-A, S-F
Hazchem-Kod	•3Z
Faronr. (ADR)	90
Tunnelrestriktionskod	(E)

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Föroreningskategori (IBC)	Kategori X
Fartygstyp (IBC)	Fartygstyp 2 (IMO2)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### EU-Lagstiftning

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

##### Tillstånd (avdelning VII Förordning 1907/2006)

Inga särskilda tillstånd är kända för denna produkt.

##### Begränsningar (avdelning VIII Förordning 1907/2006)

Restriktioner gäller för användning av Creosot, CAS nr. 8001-58-9 i produkter som är avsedda för behandling av trä (förordning (EG) Nr. 1907/2006 Bilaga XVII).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Omarbetad	13/12/2013
Revision	6
Ersätter datum	11/11/2013

##### R-Fraser (Hela Texten)

R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R46	Kan ge ärftliga genetiska skador.
R61	Kan ge fosterskador.
R60	Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga.
R45	Kan orsaka cancer.
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R40	Misstänks kunna ge cancer.
R63	Möjlig risk för fosterskador.
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R22	Skadligt vid förtäring.

## Creosote

### Hela Texten För Faroangivelser

H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H315	Irriterar huden.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H350	Kan orsaka cancer.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360FD	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H302	Skadligt vid förtäring.

### Förbehåll Om Ansvar

Informationen i detta säkerhetsdatablad är möjligen inte fullständig och ska endast användas som en guide. Medan informationen och rekommendationer häri kan anses vara korrekta, påtar sig företaget ingen ansvar gällande sådan information och rekommendationer och friskriver sig allt ansvar från tillit till detta.