

300437

Pulp Canal Sealer EWT Liquid

30/10/2017
Version: 2.0

Sikkerhedsdatablad

Pulp Canal Sealer EWT Liquid

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOF/BLANDING OG AF VIRKSOMHED/FORETAGENDE

1.1. Produkt-id

Produktnavn : Pulp Canal Sealer EWT Liquid

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen, og anvendelser, der frarådes Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Funktion eller anvendelseskategori

Anvendelser, der frarådes

Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Schweiz)
T 00-800-41-050-505

Producent

SybronEndo
1332 S. Lone Hill Avenue
Glendora, CA 91740 - USA
T +1.714.516.7979

Kontaktperson: safety@kerrhawe.com – tlf. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Nødtelefonnummer (kun USA) 001-800-424-9300 Internationalt og maritimt telefonnummer + 1 (703) 527-3887

Land	Organisation/virksomhed	Adresse	Nødtelefonnummer
Gibraltar	GHA Call Centre Zone 2, Level 3, St Bernard's Hospital	Harbour Views Road	+350 200 79700 +350 200 72266
Irland	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9 Dublin	+353 1 809 2566 (Sundhedspersonale-24/7) +353 1 809 2166 (offentlig, 08:00-22:00, 7 dage om ugen)
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD Msida	+356 2545 6504
Storbritannien	National Poisons Information Service (Newcastle Unit)	Claremont Place Newcastle-upon-Tyne, Newcastle	+44 191 2606182/+44 191 2606180 24H

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2: H315
Eye Irrit. 2: H319
Skin Sens. 1: H317
Aquatic Chronic 3: H412
Fuld ordlyd af fareklasser og H-erklæringer: Se punkt 16

2.2. Mærkningselementer**Mærkning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP):



GHS07

Signalord (CLP)	: Advarsel
Farlige ingredienser	: eugenol; Balsams, Canada
Faresætninger (CLP)	: H315 – Forårsager hudirritation. H317 – Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation. H412 – Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P261 – Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P264 – Vask hænderne grundigt efter håndtering. P272 – Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P273 – Undgå udledning til miljøet. P280 – Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. P302+P352 – VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/... P305+P351+P338 – VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 – Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P337+P313 – Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P362+P364 – Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. P501 – Bortskaf indhold/beholder til indsamlingssted til farligt eller særligt affald i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international lovgivning
Ekstra sætninger	: Produktet betragtes som medicinsk udstyr og er derfor ikke underlagt mærkning (EU-forordning 1272/2008, artikel 1, stk. 5d). Der kræves ikke et sikkerhedsdatablad for dette produkt i henhold til artikel 31 i REACH. Dette produktsikkerhedsdatablad er blevet oprettet på frivillig basis

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER**3.1. Stoffer**

Ikke relevant.

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifikation ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
eugenol	(CAS-nr.) 97-53-0 (EF-nr.) 202-589-1	30-100	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Balsams, Canada	(CAS-nr.) 8007-47-4 (EF-nr.) 232-362-2	1-25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Den fulde ordlyd af H-sætningerne: Se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Førstehjælp generelt	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ildebefindende kontakt læge (vis etiketten hvis muligt).
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til frisk luft og til en stilling, som letter vejrtrækningen. Sørg for, at personen kan trække frisk luft. Lad ofret hvile sig.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Forsøg IKKE at kaste op. Få akut lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager hudirritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomerne. Søg lægehjælp i alle tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne varer ved.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brug slukningsmiddel, der er egnet til omgivende ild. Skum, carbondioxid (CO₂) og pulver.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en tung vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brandfarlig.

Eksplodingsfare : Produktet er ikke eksplosivt.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kuldioxid. Carbonmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Brug vandspray eller damp til nedkøling af udsatte beholdere. Vær forsigtig ved bekæmpelse af en kemisk brand. Sørg for, at vand til ildslukning ikke kommer ind i miljøet.

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind i brandområdet uden passende personlige værnemidler, herunder åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Almene forholdsregler : Bær passende personlige værnemidler – Se punkt 8. Undgå al kontakt med øjnene og huden, og undgå at indånde dampe eller tåge.

For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer alt unødvendigt personale.

For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Ventilér området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Udledning i floder og afløb er forbudt. Undgå adgang til kloakker og offentlige farvande. Underrette myndighederne, hvis væsken kommer ind i kloakker eller offentlige farvande.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til inddæmning : Ryd op med det samme. Saml alt affald i egnede og mærkede beholdere, og bortskaf det i henhold til lokal lovgivning.

Metoder til oprydning : Opsug spild med inaktive faste stoffer, såsom ler eller diatoméjord så hurtigt som muligt. Udslip opsamles.

6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger findes i punkt 13. Se overskrift 8. Eksponeringskontrol og personlig beskyttelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler for sikker håndtering : Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand, før du spiser, drikker eller ryger, og når du forlader arbejdet. Sørg for god ventilation i procesområdet for at forhindre dannelse af dampe. Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Undgå al kontakt med huden og øjnene.

Hygiejneforanstaltninger : Vask hænderne grundigt efter håndtering. Forurenede arbejdstøj bør ikke tillades ud af arbejdspladsen. Tilsudsat tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser : Opbevares køligt. Opbevares et tørt sted. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for god ventilation af arbejdsstationen. Der bør være øjenbruser til brug i nødsituationer tilgængelig i umiddelbar nærhed af enhver potentiel eksponering.

Personlige værnemidler	: Handsker. Sikkerhedsbriller. Undgå al unødvendig eksponering. Personlige værnemidler bør vælges i henhold til CEN-standarderne og efter drøftelser med leverandøren af beskyttelsesudstyret.
Beskyttelse af hænder	: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Nitrilgummihandsker. Lagtykkelse: 0,09 mm. Belastningstidspunkt: > 480 min. STANDARD EN 374.
Beskyttelse af øjne	: Kemiske beskyttelsesbriller eller sikkerhedsbriller. STANDARD EN 166.
Beskyttelse af krop og hud	: Brug særligt arbejdstøj.
Åndedrætsbeskyttelse	: Der anbefales ikke noget særligt åndedrætsværn under normale anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation. Hvis eksponering ved indånding kan forekomme, anbefales åndedrætsværn. Ekstra personligt værnemiddel: A/P2 filtrerende åndedrætsværn mod organiske dampe og sundhedsskadeligt støv. Standard EN 141.



Andre oplysninger

: Undlad at spise, drikke eller ryge under brug. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand, før du spiser, drikker eller ryger, og når du forlader arbejdet.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske.
Farve	: Gul.
Lugt	: Let.
Lugttærskel	: Ikke bestemt.
pH-værdi	: Ikke bestemt.
Relativ fordampningshastighed (butylacetat = 1)	: Ikke bestemt.
Smeltepunkt	: Ikke bestemt.
Frysepunkt	: Ikke bestemt.
Kogepunkt	: Ikke bestemt.
Flammepunkt	: Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke bestemt.
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brandfarlig.
Damptryk	: Ikke bestemt.
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	: > 1
Opløselighed	: Materiale uopløseligt i vand.
Log Pow	: Ikke bestemt.
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt.
Viskositet, dynamisk	: Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandfarlig.
Eksplisionsgrænser	: Ikke bestemt.

9.2. Andre oplysninger

Yderligere oplysninger : Ingen efter vores viden.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige data.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved normal opbevaring og anvendelse.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut toksicitet	: Ikke klassificeret.
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation. pH-værdi: Ikke bestemt.
Alvorlig øjenskade/irritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH-værdi: Ikke bestemt.
Overfølsomhed ved indånding eller sensibilisering af huden	: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
STOT-enkelt eksponering	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
STOT-gentagen eksponering	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret. På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Potentielle negative virkninger for menneskers sundhed og symptomer	: På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1. Toksicitet**

Økologi – vand: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Pulp Canal Sealer EWT Liquid	
Persistens og nedbrydelighed	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Pulp Canal Sealer EWT Liquid	
Log Pow	Ikke bestemt.
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke påvist.

12.4. Mobilitet i jord

Pulp Canal Sealer EWT Liquid	
Økologi – jord	Uopløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT-og vPvB-vurdering

Pulp Canal Sealer EWT Liquid	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII.	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII.	

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger	: Ingen efter vores viden.
Yderligere oplysninger	: Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: OVERVEJELSER I FORBINDELSE MED BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

National lovgivning (affald)	: Bortskaf som farligt affald.
Metoder til affaldsbehandling	: Må ikke udledes i afløb.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af produkt/emballage	: Bortskaffes på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser. Bortskaf indhold/beholder til indsamlingssted til farligt eller særligt affald i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international lovgivning.
Økologi – affaldsmaterialer	: Undgå udledning til miljøet.
Den europæiske affaldsliste (LoW-Code)	: 18 01 06* – kemikalier, der består af eller indeholder farlige stoffer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

I overensstemmelse med ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. FN-nummer	
Ikke reguleret for transport.	
14.2. FN, Korrekt teknisk betegnelse:	
14.3. Transportfareklasse(r)	
14.4. Emballagegruppe	
14.5. Miljøfarer	
Der foreligger ingen supplerende oplysninger.	

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant.

PUNKT 15: FORSKRIFTSMÆSSIGE OPLYSNINGER**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Følgende begrænsninger finder anvendelse i henhold til bilag XVII til REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006:

3(b) stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller kategorier i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasser 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger på seksuel funktion og fertilitet eller på udvikling, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10.	Pulp Canal Sealer EWT Liquid – egugenol
3(c) stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller kategorier i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1.	Pulp Canal Sealer EWT Liquid

Indeholder ingen substans på REACH-kandidatlisten.

Indeholder ingen stoffer i REACH bilag XIV.

Nationale regler

EF-forordning 2015/830/EF, 1907/2006/EF (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Transport af farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO). Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer:

2.1	Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
2.1	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF [DSD] eller 1999/45/EF [DPD]	Fjernet	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
2.2	Farepiktogrammer (CLP)	Modificeret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modificeret	
2.2	Signalord (CLP)	Tilføjet	
2.3	Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen	Fjernet	
3	Sammensætning af/information om ingredienser	Modificeret	
4.1	Førstehjælpsforskrifter efter indtagelse	Modificeret	

4.1	Førstehjælpsforskrifter efter hudkontakt	Modificeret	
4.1	Førstehjælpsforskrifter efter øjenkontakt	Modificeret	
4.2	Symptomer/effekter efter hudkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/effekter efter øjenkontakt	Tilføjet	
5.3	Brandslukningsinstruktioner	Modificeret	
6.1	Generelle foranstaltninger	Modificeret	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modificeret	
8.2	Åndedrætsværn	Modificeret	
8.2	Passende tekniske kontrol	Modificeret	
8.2	Personligt beskyttelsesudstyr	Modificeret	
8.2	Øjenværn	Modificeret	
11.1	Potentielle negative virkninger for menneskers sundhed og symptomer	Modificeret	

Datkilder : EF-forordning 2015/830/EF, 1907/2006/EF (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Transport af farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO). Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

Andre oplysninger : Ingen.
 Udstedelsesdato : 15/07/2015
 Revideret dato : 30/10/2017
 Erstatte : 15/07/2015
 Dato for total revision : 30/10/2017
 Version : 2.0
 Signatur : A. Åsebø Murel

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætninger:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/-irritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger fra producenten/leverandøren, den nuværende europæiske og nationale lovgivning og forudsætter, at produktet anvendes inden for det specificerede anvendelsesområde.