

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Catalyst

Reviderad datum: 18.06.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 1 av 5

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

PSI Catalyst

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

Aktivator.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: COLTENE/Whaledent AG
Gatuadress: Feldwiesenstrasse 20
Stad: CH-9450 Altstätten
Telefon: +41 (71) 75 75 300
Telefax: +41 (71) 75 75 301
E-post: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Ansvarig avdelning: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)**Ytterligare information**

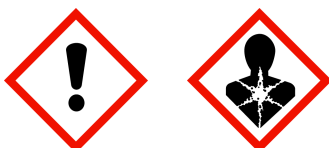
Denna produkt levereras endast till tandläkare och tandtekniska laboratorier eller på anvisningar från dessa

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering: STOT RE 2
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 4
Faroangivelser:
Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Alkyl silicates

Signalord: Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Catalyst

Reviderad datum: 18.06.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 2 av 5

Skyddsangivelser

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P314	Sök läkarhjälp vid obehag.
P273	Undvik utsläpp till miljön.

Övrig information

Medicintekniska produkter i överensstämmelse med EU-direktiv 93/42/EEG som är avsedda förslutanvändaren, och invasiva eller avsedda för direkt fysisk kontakt med den mänskliga kroppen är undantagna från märkningsplikten enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP/GHS) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
	Alkyl silicates			15 - < 20 %
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H226 H332 H315 H319 H335 H373 H413			
24577-34-2	Dialkyltenddicarboxylat			5 - < 10 %
	246-325-3			
	STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H373 H413			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid nedsväjning

Om besvär kvarstår sök läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Vatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO₂). Sand.

Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Catalyst

Reviderad datum: 18.06.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 3 av 5

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Förorenade ytor rengörs noggrant.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Bruksanvisning iakttas.

Övrig information

Sätt på kapsylen direkt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Rekommenderad lagringstemperatur: 15 - 23 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskar

Engångshandskar.

Hudskydd

Laboratorierock.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	grön
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer**Tillståndsväxlingar**

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: >150 °C

Densitet (vid 23 °C): 1.0 g/cm³Vattenlöslighet:
(vid 23 °C) olöslig**Löslighet i andra lösningsmedel**

ketoner.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

enligt f orordning (EG) nr 1907/2006

PSI Catalyst

Reviderad datum: 18.06.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 4 av 5

10.4 F rh allanden som ska undvikas

Luft, fuktig.

Ytterligare information

Förpackningen h lls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

LD50: >2000 mg/kg (Råtta)

Utsagan härledas från produkter med liknande sammans tning.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
	Alkyl silicates				
	inhalativ ånga	ATE 11 mg/l			
	inhalativ aerosol	ATE 1,5 mg/l			
24577-34-2	Dialkyltenndicarboxylat				
	oral	LD50 2764 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 2764 mg/kg	Kanin		

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Retande inverkan på huden: (Kanin)

Inte irriterande.

Utsagan härledas från produkter med liknande sammans tning.

Sensibiliserande effekter

Marsvin.

ej sensibiliserande.

Utsagan härledas från produkter med liknande sammans tning.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
24577-34-2	Dialkyltenndicarboxylat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 22.8 mg/l	96 h			
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 12.2 mg/l	48 h	Daphnia magna		

Ytterligare information

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Catalyst

Reviderad datum: 18.06.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 5 av 5

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Rekommendation**

Kan, med hänsyn till forskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet brännas tillsammans med husavfallet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:** -----**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer:** -----**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:** -----**Ytterligare information**

Ej farligt gods enligt transportreglerna

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser****Ytterligare information**

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)

PSI Base

Reviderad datum: 20.04.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 1 av 3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

PSI Base

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

endast för dentalt bruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	COLTENE/Whaledent AG
Gatuadress:	Feldwiesenstrasse 20
Stad:	CH-9450 Altstätten
Telefon:	+41 (71) 75 75 300
Telefax:	+41 (71) 75 75 301
E-post:	info.ch@coltene.com
Internet:	www.coltene.com
Ansvarig avdelning:	Regulatory Affairs msds@coltene.com

1.4 Telefonnummer för

+41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

nödsituationer:**Ytterligare information**

Denna produkt levereras endast till tandläkare och tandtekniska laboratorier eller på anvisningar från dessa

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Tillberedning/blandning med polymerer/elastomerer utan fara för människans hälsa eller miljön.

2.2 Märkningsuppgifter**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Polymertillberedningar och -ämnen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Inga särskilda åtgärder behövs

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO₂). Sand.**Övrig information**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Base

Reviderad datum: 20.04.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 2 av 3

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Förorenade ytor rengörs noggrant.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

Bruksanvisning iakttas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Rekommenderad lagringstemperatur: 15 - 23 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Handskar

Engångshandskar.

Olämpligt material: NR (Naturkautschuk, Naturlatex).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: Pasta

Färg:

Provnormer**Tillståndsväxlingar**

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

>150 °C

Vattenlöslighet:
(vid 23 °C)

olöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

ketoner.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**Ytterligare information**

Inga särskilda åtgärder behövs

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PSI Base

Reviderad datum: 20.04.2015

Tryckdatum: 22.02.2018

Sida 3 av 3

LD50: >2000 mg/kg (Råtta)

Utsagan härledas från produkter med liknande sammansättning.

Irritation och frätning

Retande inverkan på huden: (Kanin)

Inte irriterande.

Utsagan härledas från produkter med liknande sammansättning.

Sensibiliserande effekter

Marsvin.

ej sensibiliserande.

Utsagan härledas från produkter med liknande sammansättning.

AVSNITT 12: Ekologisk information**Ytterligare information**

Inga särskilda miljöåtgärder krävs.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan, med hänsyn till forskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet brännas tillsammans med husavfallet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Ytterligare information**

Ej farligt gods enligt transportreglerna

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser****Ytterligare information**

AVSNITT 16: Annan information**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)