



SÄKERHETS DATABLAD

Hawe Implant Paste

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Hawe Implant Paste

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

Användningsområde Pasta för implantat rengöring och polering.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
Tel: +39-081-850-8311
E-mail: safety@kerrhawe.com

Kontaktperson E-mail: safety@kerrhawe.com (Mobile Phone number 08.00 – 23.00:
+39-340.1721884)

Producent KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
Tel: 00-800-41-050-505
E-mail: safety@kerrhawe.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>
CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only)
001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv -
67/548/EEG, 99/45/EG & 2001/58/EG
(DSD/DPD)

Klassificering enligt direktiv 1272/2008
(CLP)

EUH210

Farokommunikation

Produkten anses som et medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig, europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, artikel 1d; Medicintekniska produkter enligt definitionen i direktiven 90/385/EEG och 93/42/EEG, som är invasiva eller används i direkt fysisk kontakt med kroppen, och i direktiv 98/79/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faroangivelse EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering

Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	Klassificering
etanol	200-578-6	64-17-5	<1 %	F	R-11

CLP

Ämnen	REACH nr.	Halt	Symbol	Klassificering	CAS nr.
etanol	01-21194576 10-43	<1 %	GHS02, , Fara	Flam. Liq. 2: H225	64-17-5

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Flytta den skadade från exponeringskällan. Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

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

Inandning Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring Kontakta läkare om större mängd förtärts. Ge genast den skadade flera glas vatten.

Hudkontakt Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror Ej brandfarligt.

Förbränningsprodukter Vid brand bildas: Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid (CO),

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Begränsa spridningen. Samla upp och återvinn eller deponera i täta behållare på godkänd plats. Eftersanera med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder vid hantering Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förebyggande åtgärder vid lagring Lagras vid rumtemperatur. Håll behållare väl tillslutna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
etanol	64-17-5	AFS.	500/1000 ppm/mg/m ³	1000/1900 ppm/mg/m ³	
aluminiumoxid	1344-28-1	AFS.	5 mg/m ³		

Ämneskommentarer

AFS = Svenska hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.
 H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande.
 S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande.
 M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Ventilation

Inga särskilda ventilationskrav.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Skyddshandskar behövs inte.

Ögonskydd

Användning av ögonskydd krävs inte vid normala förhållanden.

Hudskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

Arbetshygieniska rutiner

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens

Pasta.

Färg

Rosa.

Lukt

Mint.

Löslighetsbeskrivning

Delvis lösligt i vatten.

Densitet (g/cm³)

1,45

Temperatur (°C):

pH, utspädd lösning

7,5 - 9,5

Koncentration (% m/m):

10 %

9.2 Annan information

Säkerhetsinformation

Ingen känd.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner**Farlig polymerisering**

Polymeriserar inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, öppna flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material**Material som skall undvikas**

Inga kända ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga nedbrytningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.

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

Ingen kända allergiska reaktioner.

Genotoxicitet

Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt.

Carcinogenicitet

Inga kända cancerogena egenskaper.

Reproduktionstoxicitet

Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling.

Inandning

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Förtäring

Kan orsaka illamående vid förtäring av större mängder.

Hudkontakt

Kan orsaka en mild irritation vid mekanisk friktion.

Ögonkontakt

Kan orsaka en mild irritation vid mekanisk friktion.

INGÅENDE ÄMNE:

etanol

Toxisk dos, LD50

7060 mg/kg (oral-råtta)

Toxisk dos, LD50 hud

>20000 mg/kg (hud kanin)

Toxiskkonc, LC50

124,7 mg/l/4h (inh-råtta)

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Ekotoxicitet**

Data om möjliga miljöeffekter är inte funna.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga upplysningar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga upplysningar.

12.4 Rörligheten i jord**Rörlighet**

Produkten är olöslig i vatten.

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

Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd information.

INGÅENDE ÄMNE:	etanol
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	13500 (Pimephales promelas)
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	5400 (Daphnia magna)
IC50, 72h, Alger, (mg/l)	>10,9 (Skeletonema costatum)
Bioackumuleringsförmåga	BCF:0,66
Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,32
Persistens och nedbrytbarhet	BOD5/COD: 0,4 - 0,8
	85 % deg., 28 dygn, Metod: OECD 301D

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt	Produkten är ej farligt avfall.
Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
Avfallklass	18 01 07 Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06.
Förorenade förpackningar	Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt	Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):	
14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):	
SJÖTRANSPORT (IMDG):	
TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
Information om transport på vattenvägar	Ej tillämpligt.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga särskilda försiktighetsåtgärder.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU direktiv	Medicinsk utstyr, EG-förordning 1272/2008, artikel 1, punkt 5, steg d, EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Förklaringar till R-fraser i rubrik 3	R-11 Mycket brandfarligt.
Förklaringar till fraser i rubrik 3	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
DSD/DPD	

* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

Revideringskommentar	Revision 2013.09.18, nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2010.08.02. Utarbetat i CLP-format. Ingen ändring i sammansättning eller produktens klassificering. Revision 2014.08.29, nr. 2: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2013.09.18. Utarbetat i CLP-format. Ingen ändring i sammansättning eller produktens klassificering.
Utarbetat av	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
Utgivningsdatum	2010.08.02
Omarbetad datum	2014.08.29
Revisions nr.	2
Rev.nr./ersätter SDB av datum	2013.09.18
Säkerhetsdatabladstatus	CLP 03 ATP
Signatur	R. E. Lunde.
Förbehåll om ansvar.	VARNING: PRODUKT FÖR YRKESANVÄNDNING Informationen på detta datablad för materialsäkerhet baseras på f.n. tillgängliga data och vår kännedom om korrekt hantering av produkten under normala förhållanden. All användning av denna produkt på något sätt som inte anges på detta blad eller användning av denna produkt tillsammans med någon annan process/procedur är uteslutande användarens ansvar. Detta dokument utgör inte uttrycklig eller underförstådd garanti av produktens kvalitet eller lämplighet för ett speciellt ändamål.