



Säkerhetsinformationsblad för medicintekniska produkter

Upphovsrätt, 2025 Solventum samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att korrekt använda Solventums produkter är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte Solventum i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	44-6994-6	Version:	1.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2025-01-14	Föregående datum:	Första upplagan

Säkerhetsdatablad krävs ej för denna produkt. Detta säkerhetsinformationsblad har skapats på frivillig basis.

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

1.1 Produktbeteckning

Clinpro™ Clear Fluoride Treatment - Mint

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

Identifierade användningar

Medicinteknisk utrustning; se produktens bruksanvisning.

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsinformationsbladet för medicintekniska produkter

Adress:	KCI Medical AB, REGUS Solna, Frosunda Port, Gustav III Boulevard, 34 Solna 169 73, Sweden
Telefon:	(+)46-370780420
e-post:	psops_supportteam@solventum.com
Hemsida:	Solventum.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC 1-800-424-9300 eller 1-703-527-3887, Kontraktnummer # 1015211

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsa- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.

Detta är en medicinteknisk produkt enligt definitionen i direktiv 93/42/EEC (MDD), respektive EU-förordning 2017/745 (MDR), som är invasiv eller används i direkt fysisk kontakt med människokroppen, och som därför är undantagen från krav på klassificering och märkning enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 (Artikel 1.5). Trots att så ej krävs, anges klassificering och märkningsuppgifter nedan.

Klassificering:

Denna produkt klassificeras inte som farlig enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

Kompletterande information:

Kompletterande faroangivelser::

EUH032

Utvecklar mycket giftig gas i kontakt med syra.

2.3 Andra faror

För information om faror och säker användning, se motsvarande avsnitt i detta dokument.
Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandingar

Beståndsdelar	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Sötningemedel	(CAS-nr) 87-99-0 (EG-nr) 201-788-0	<= 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
natriumfluorid	(CAS-nr) 7681-49-4 (EG-nr) 231-667-8	<= 3	EUH032 Acute Tox. 3, H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Fosfatsalt	(CAS-nr) 7558-79-4 (EG-nr) 231-448-7	<= 3	Ämnet är inte klassificerat som farligt
etanol	(CAS-nr) 64-17-5 (EG-nr) 200-578-6	<= 3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Buffert	(CAS-nr) 102-71-6 (EG-nr) 203-049-8	<= 1	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

Specifika koncentrationsgränser

Beståndsdelar	Identifiering	Specifika koncentrationsgränser
etanol	(CAS-nr) 64-17-5 (EG-nr) 200-578-6	(C >= 50%) Eye Irrit. 2, H319

För information om beståndsdelarnas hygieniska gränsvärden, samt för PBT och vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 i detta dokument.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Skölj genast med stora mängder vatten. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Använd ett brandbekämpningsmedel som lämpar sig för angränsande material/eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter**Ämne**

kolmonoxid

Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget behov av särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal förutses.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utrym området. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. Se andra avsnitt i detta dokument för information om fysikaliska och hälsorelaterade faror, andningsskydd, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester med rengöringsmedel och vatten. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

Se produktens bruksanvisning för ytterligare information.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Buffert	102-71-6	AFS	NGV(8 h): 5 mg/m ³ (0.8 ppm); H, V KGV(15 min): 10 mg/m ³ (1.6 ppm)	
etanol	64-17-5	AFS	NGV (8 h):1000 mg/m ³ (500 ppm); KGV (15 min):1900 mg/m ³ (1000 ppm)	V
Fluorider	7681-49-4	AFS	NGV(som F)(8 h):2 mg/m ³	

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd i välventilerade utrymmen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas: Skyddsglasögon med sidoskydd.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd

Se avsnitt 7.1 för ytterligare information om hudskydd.

Andningsskydd

Krävs ej.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Måttlig (bubbelgum)
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	Ingen flampunkt
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	1 [Ref: vatten=1]
pH	
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga
Löslighet i vatten	Betydande
Densitet	1 g/ml

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds
Avdunsthastighet

Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Denna produkt har en karaktäristisk doft, men inga skadliga hälsoeffekter förväntas.

Hudkontakt

Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet.

Ögonkontakt

Svår ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, värk, tårögdhet, förgrumling av hornhinnan, nedsatt syn och möjligen permanent nedsatt syn.

Förtäring

Skadligt vid förtäring. Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Andra hälsoeffekter**Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka effekter på målorgan**

Exponering som kan orsaka följande hälsoeffekt(er) förväntas ej vid normal, avsedd användning:

Effekter på hårda vävnader: Tecken/symtom kan vara färgförändringar på tänder och naglar; förändringar i skelett, tänder eller naglar; skelettuppluckring och håravfall.

Annan information

Produkten innehåller etanol. Alkoholhaltiga drycker och etanol i alkoholhaltiga drycker har klassificerats av IARC (Agency for Research on Cancer) som cancerogen för människa. Det finns också data som kopplar konsumtion av alkoholhaltiga drycker med utvecklingstoxicitet och levertoxicitet. Exponering för etanol vid förutsebar användning av denna produkt förväntas inte orsaka cancer, utvecklingstoxicitet eller levertoxicitet.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Sötningsmedel	Förtäring	Råtta	LD50 > 4 000 mg/kg
Sötningsmedel	Dermal	liknande hälsofara	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
natriumfluorid	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
natriumfluorid	Inandning-damm/dimma	Råtta	LC50 1 mg/l
natriumfluorid	Förtäring	Råtta	LD50 148,5 mg/kg
etanol	Dermal	Kanin	LD50 > 15 800 mg/kg
etanol	Inandning-ånga (4 h)	Råtta	LC50 124,7 mg/l
etanol	Förtäring	Råtta	LD50 17 800 mg/kg
Fosfatsalt	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Fosfatsalt	Dermal	liknande föreningar	LD50 > 2 000 mg/kg
Buffert	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Buffert	Förtäring	Råtta	LD50 9 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Sötningsmedel	Kanin	Ingen signifikant irritation
natriumfluorid	officiell klassificering	Irriterande
etanol	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fosfatsalt	Kanin	Ingen signifikant irritation
Buffert	Kanin	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Sötningsmedel	In vitro data	Ingen signifikant irritation
natriumfluorid	Kanin	Frätande
etanol	Kanin	Mycket irriterande
Fosfatsalt	Kanin	Ingen signifikant irritation
Buffert	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Sötningsmedel	Människa	Ej klassificerad
etanol	Människa	Ej klassificerad
Fosfatsalt	liknande föreningar	Ej klassificerad
Buffert	Människa	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

För beståndsdel/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Sötningsmedel	In vitro	Ej mutagen
Sötningsmedel	In vivo	Ej mutagen
etanol	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
etanol	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Fosfatsalt	In vitro	Ej mutagen
Buffert	In vitro	Ej mutagen
Buffert	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Sötningsmedel	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering
etanol	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering
Buffert	Dermal	Flera djurarter	Ej cancerogen
Buffert	Förtäring	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Sötningsmedel	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 20%	3 generation
Sötningsmedel	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 20%	3 generation
Sötningsmedel	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 6 770 mg/kg/dag	under dräktighet
etanol	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 38 mg/l	under dräktighet
etanol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 5 200 mg/kg/dag	under/i anslutning till dräktighet
Buffert	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Mus	NOAEL 1 125 mg/kg/dag	under organbildning

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Sötningsmedel	Dermal	fotoirritation	Ej klassificerad	Marsvin	Irriterande Positiv	
natriumfluorid	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
etanol	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	LOAEL 9,4 mg/l	Ej tillgänglig
etanol	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Ej klassificerad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
etanol	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
etanol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 3 000 mg/kg	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Sötningsmedel	Inandning	ögon njure och/eller urinblåsa andningsorgan	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 3,5 mg/l	14 dagar
Sötningsmedel	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 2%	106 veckor
Sötningsmedel	Förtäring	hjärta endokrina systemet hematopoetiska systemet lever nervsystem ögon andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 20 000 mg/kg/dag	13 veckor
natriumfluorid	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
natriumfluorid	Förtäring	ben, tänder, naglar och/eller hår	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL 0,33 mg/kg/dag	miljöexponering
etanol	Inandning	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Kanin	LOAEL 124 mg/l	365 dagar
etanol	Inandning	hematopoetiska systemet immunsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 25 mg/l	14 dagar
etanol	Förtäring	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 8 000 mg/kg/dag	4 månader
etanol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 3 000 mg/kg/dag	7 dagar
Fosfatsalt	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande föreningar	NOAEL 322,88 mg/kg/dag	90 dagar
Buffert	Dermal	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 2 000 mg/kg/dag	2 år
Buffert	Dermal	lever	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 4 000 mg/kg/dag	13 veckor
Buffert	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 1 000 mg/kg/dag	2 år
Buffert	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Marsvin	NOAEL 1 600 mg/kg/dag	24 veckor

Fara vid aspiration

För beståndsdel/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

För ytterligare toxikologisk information om detta material och / eller dess komponenter, vänligen se kontaktuppgifter på detta dokumentets första sida.

Produkten är säker vid avsedd användning baserat på utvärdering av toxikolog.

11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Sötningsmedel	87-99-0	Vattenloppa	Experimentell	48 h	LC50	48 500 mg/l
etanol	64-17-5	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	14 200 mg/l
etanol	64-17-5	Fisk	Experimentell	96 h	LC50	11 000 mg/l
etanol	64-17-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	275 mg/l
etanol	64-17-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	LC50	5 012 mg/l
etanol	64-17-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	11,5 mg/l
etanol	64-17-5	Vattenloppa	Experimentell	10 dagar	NOEC	9,6 mg/l
Fosfatsalt	7558-79-4	aktivt slam	Beräknad	3 h	NOEC	1 000 mg/l
Fosfatsalt	7558-79-4	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	>100 mg/l
Fosfatsalt	7558-79-4	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LL50	>100 mg/l
Fosfatsalt	7558-79-4	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	>100 mg/l
Fosfatsalt	7558-79-4	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	100 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Grönalger	Beräknad	96 h	EbC50	95 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Ryggradslös	Beräknad	96 h	EC50	57 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	-	Beräknad	96 h	EC50	23,2 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LC50	110 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Regnbågsforell	Beräknad	21 dagar	NOEC	8 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	8,2 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Jordmikrober	Analog förening	63 dagar	NOEC	106 mg/kg (Dry Weight)
natriumfluorid	7681-49-4	leddjur	Experimentell	126 dagar	NOEC	800 mg/kg (Dry Weight)

natriumfluorid	7681-49-4	Bakterie	Experimentell	16 h	NOEC	231 mg/l
natriumfluorid	7681-49-4	Rödmask	Experimentell	154 dagar	NOEC	1 200 mg/kg (Dry Weight)
Buffert	102-71-6	aktivt slam	Experimentell	3 h	IC50	>1 000 mg/l
Buffert	102-71-6	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	11 800 mg/l
Buffert	102-71-6	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	512 mg/l
Buffert	102-71-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	609,98 mg/l
Buffert	102-71-6	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	26 mg/l
Buffert	102-71-6	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	16 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Sötningemedel	87-99-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	82 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
etanol	64-17-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	89 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Fosfatsalt	7558-79-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
natriumfluorid	7681-49-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Buffert	102-71-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	19 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	96 % removal of DOC	liknande OECD 301E

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Sötningemedel	87-99-0	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	2.3	Catalogic™
Sötningemedel	87-99-0	Modellerad Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-2.6	Episuite™
etanol	64-17-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-0.35	
Fosfatsalt	7558-79-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
natriumfluorid	7681-49-4	Experimentell BCF-Fisk	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	≤ 6.4	OECD305-Bioconcentration
Buffert	102-71-6	Experimentell BCF-Fisk	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	<3.9	liknande OECD 305

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Sötningemedel	87-99-0	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	10 l/kg	Episuite™

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Se produktens bruksanvisning för ytterligare information.

Avsnitt 14: Transportinformation

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.2 Officiell transportbenämning	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.3 Faroklass för transport	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.4 Förpackningsgrupp	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.5 Miljöfaror	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR klassificeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

IMDG Segregeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
-----------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Kontakta tillverkaren för mer information

Status i globala kemikalierregister

Kontakta tillverkaren för mer information

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

EUH032	Utvecklar mycket giftig gas i kontakt med syra.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Revisionsinformation ej tillgänglig

Den produkt som detta säkerhetsinformationsblad avser klassificeras som en medicinteknisk produkt enligt förordningen om medicintekniska produkter EU 2017/745. Medicintekniska produkter som är invasiva eller används i direkt fysisk kontakt med människokroppen är undantagna från kraven på klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP, artikel 1, punkt 5). Förordningen om medicintekniska produkter föreskriver inte användning av säkerhetsdatablad för medicintekniska produkter som är invasiva eller används vid direkt fysisk kontakt med människokroppen, eftersom säker användning av produkten beskrivs genom bruksanvisningen och / eller märkningen för produkten. Solventums säkerhetsinformationsblad tillhandahålls som service till kunder för att ge kompletterande toxikologisk och kemisk information om produkten. Vid ytterligare frågor, vänligen kontakta Solventum enligt kontaktuppgifter på säkerhetsinformationsbladet.

Solventum Sveriges säkerhetsinformationsblad är tillgängliga på [Solventum.com](https://www.solventum.com)