Sikkerhedsdatablad
Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Preparat beregnet til dental medicinsk brug

Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

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

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

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-sætninger : EUH032 - Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre

Ekstra sætninger : Sikkerhedsdatablad ikke påkrævet for dette produkt i henhold til REACH artikel 31. Dette Produktsikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivilligt grundlag
Produktet betragtes som et medicinsk produkt og er derfor ikke et mærkeforpligtet kemikalie (EU-regulering 1272/2008, artikel 1, punkt 5d).

2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre. Hydrogenfluorid (fluorbrinte).

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

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

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
titandioxid stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 13463-67-7;13463-67-7 (EC-nummer) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	1 - 5	Ikke klassificeret
natriumfluorid	(CAS nr) 7681-49-4 (EC-nummer) 231-667-8 (EC Index nummer) 009-004-00-7 (REACH-nr) 01-2119539420-47	< 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Flyt til frisk luft. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Førstehjælp efter indånding : Sørg for indånding af frisk luft. Hold den tilskadekomne i ro.

Førstehjælp efter hudkontakt : Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl omgående med store mængder vand. Søg lægehjælp, hvis smerte eller rødme er vedvarerende.

Førstehjælp efter indtagelse : Ved indtagelse af store mængder: Drik meget vand, Søg lægehjælp. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brændbart.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Fluorforbindelser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand.

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8.

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.

Rengøringsprocedurer : Stop lækagen. Vask med store mængder vand. Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Udslip opsamles.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares køligt. Opbevares i originalemballagen. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

Uforenelige materialer : Syrer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

natriumfluorid (7681-49-4)		
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m³)	2,5 fibre/cm³

titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)		
EU	Lokalt navn	Titanium dioxide
EU	Noter	SCOEL Recommendations (Ongoing)
Danmark	Lokalt navn	Titandioxid
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³ beregnet som Ti
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m³)	12 mg/m³

Eksponeringsgrænseværdier for de øvrige bestanddele

ethanol, ethylalkohol (64-17-5)			
Danmark	Lokalt navn	Ethanol (Ethylalkohol)	
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	1900 mg/m³	
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm	

eddikesyre % (64-19-7)			
EU	Lokalt navn	Acetic acid	
EU	IOELV TWA (mg/m³)	25 mg/m³	
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm	
EU	IOELV STEL (mg/m³)	50 mg/m³	
EU	IOELV STEL (ppm)	20 ppm	
Danmark	Lokalt navn	Eddikesyre (Ethansyre)	
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	25 mg/m³	
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	10 ppm	
Danmark	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)	

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler : Undgå enhver unødvendig eksponering.

Beskyttelse af hænder : Ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af øjne : Ikke påkrævet

Beskyttelse af krop og hud : Ikke påkrævet

Åndedrætsbeskyttelse : Ikke påkrævet

Andre oplysninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Væske

Udseende	:	Pasta.
Farve	:	Rød. lys rød.
Lugt	:	Frugtagtig.
Lugtgrænse	:	Ikke bestemt
pH	:	7 - 8,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	:	Ikke bestemt
Smeltepunkt	:	Ikke bestemt
Frysepunkt	:	Ikke bestemt
Kogepunkt	:	Ikke bestemt
Flammepunkt	:	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur	:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, gas)	:	Ikke brændbart
Damptryk	:	Ikke bestemt
Relativ damptæthed ved 20 °C	:	Ikke bestemt
Relativ massefylde	:	1,45 - 1,7 (g/ml)
Opløselighed	:	Ikke bestemt.
Log Pow	:	Ikke bestemt
Viskositet, kinematisk	:	Ikke bestemt
Viskositet, dynamisk	:	Ikke bestemt
Eksplosive egenskaber	:	Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	:	Ikke brændbart.
Eksplosionsgrænser	:	Ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Andre farer : Ingen kendte.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen polymerisering. Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. Hydrogenfluorid (fluorbrinte).

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen flammer. Fjern alle antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning under normal brug og opbevaring.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

ethanol, ethylalkohol (64-17-5)	
LD 50 oral rotte	7060 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 20000 mg/m³
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	124,7 mg/l/4 timer

titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)	
LD 50 oral rotte	> 100000 mg/kg

glycerin (56-81-5)	
LD 50 oral rotte	12600 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	0,57 mg/l/4 timer

Hudætsning/-irritation	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt pH: 7 - 8,5
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt pH: 7 - 8,5
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenitet	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Reproduktionstoksicitet	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Enkel STOT-eksponering	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Gentagne STOT-eksponeringer	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Aspirationsfare	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

ethanol, ethylalkohol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	13500 mg/l (96 timer - Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	54000 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
IC50 Alger	> 10,9 mg/l (IC50, 72 timer - Skeletonema costatum)

titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l Fundulus heteroclitus
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (48 timer - Daphnia magna)

glycerin (56-81-5)	
LC50 fisk 1	67500 mg/l (96 timer - Renbueørred)
IC50 Alger	2900 mg/l

eddikesyre % (64-19-7)	
LC50 fisk 1	106 mg/l (96 timer - Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	47 mg/l
LC50 fisk 2	408 48t tLeuciscus idus (rimte)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.

ethanol, ethylalkohol (64-17-5)	
BOD (% af ThOD)	≥ 0,4 % ThOD BOD5/COD
Bionedbrydning	85 % (OECD-metode 301D)

glycerin (56-81-5)	
Bionedbrydning	63 % (15 dage, metode: OECD 301C)

eddikesyre % (64-19-7)	
Bionedbrydning	> 60 % (OECD-metode 301C)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride	
Log Pow	Ikke bestemt
Bioakkumuleringspotentiale	Bioakkumulering er usandsynlig.

glycerin (56-81-5)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	0,017
Log Pow	-1,76

eddikesyre % (64-19-7)	
Log Pow	-0,23

12.4. Mobilitet i jord

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride	
Økologi - jord	Ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing berry burst flavour with fluoride
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendte.

Andre farer : Ingen andre kendte virkninger. Undgå udledning til miljøet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Metoder til affaldsbehandling : Må ikke udledes til kloakken.

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

Økologi - affald : Undgå udledning til miljøet.

EAK-kode : 18 01 07 - Kemikalier, bortset fra affald henhørende under 18 01 06

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1.	**FN-nummer**
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods	
14.2.	**UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
14.3.	**Transportfareklasse(r)**
14.4.	**Emballagegruppe**
14.5.	**Miljøfarer**
	Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

IBC-kode : Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Nationale regler

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer:

1.2	Funktion eller anvendelseskategori	Fjernet	
1.3	Fabrikant	Tilføjet	
2.2	Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
3.2	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	

Datakilder	:	EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald. I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830. Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].
Andre oplysninger	:	Ingen.
Udgivelsesdato	:	24-03-2014
Revideret den	:	30-04-2017
Erstatter	:	03/02/2016
Dato for total revision	:	30-04-2017
Version	:	3.0
Signatur	:	A. Åsebø Murel

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
H301	Giftig ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
EUH032	Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre

Ovenstående oplysninger er baseret på vores nuværende viden og på gældende EU og national lovgivning. Oplysningerne er baseret på senest tilgængelige data, og gælder kun for den tilsigtede anvendelse.