

Sikkerhedsdatablad**i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006**Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**Handelsnavn: **NIGHT CLEANER****1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Relevante identificerede anvendelser: Rengørings- og desinfektionsmiddel

Tilsigtet formål: NIGHT CLEANER sørger for dekontaminering og forhindrer dannelsen af biofilm i vandledninger på alle EMS AIRFLOW®-enheder og forlænger deres levetid, når produktet bruges dagligt.

Anvendelser, der frarådes: Ingen ved tilsigtet anvendelse.

Bemærk: Produktet er tiltænkt professionelle brugere.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: E.M.S. Electro Medical Systems S.A.
Ch. de la Vuarpillière 31
1260 Nyon, Schweiz
Telefon: +41 (0) 22 99 44 700
Internet: www.ems-dental.com

E-mailadresse på den kompetente person,
der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: doku@alpro-medical.de

1.4. Nødtelefon

Lokal nødtelefon: +49 7725 9392-0 (ALPRO MEDICAL GMBH)
Mandag-fredag fra 08.00 til 16.30 (UTC+1);
for kemisk information og juridisk information
udelukkende om farlige stoffer

Giftinformationscenter: +49 761 19240
Giftinformationscenter, Freiburg, Tyskland
(24 t/7 d), der tales engelsk

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

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

Blandingen kræver ikke mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

Farepiktogrammer: -

Signalord: -

Farekomponenter
til mærkning: -

H-sætninger: -

P-sætninger: -

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT-/vPvB-kriterierne i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

Ingen yderligere farer kendt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering: Blanding af propylenglycol, parabener, biguanider og kompleksdannere i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

Indeholder ikke farlige indholdsstoffer over de koncentrationsgrænser, der er fastsat i forordning (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:	Førstehjælper: Vær opmærksom på selvbeskyttelse!
Efter indånding:	Sørg for frisk luft. Søg lægehjælp ved ubehag.
Efter kontakt med huden:	Ingen særlig foranstaltninger nødvendige.
Efter kontakt med øjnene:	Skyl øjnene med rindende vand i flere minutter, mens øjnene holdes åbne. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Efter indtagelse:	Skyl munden med vand. Giv vand at drikke.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

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

Produktet indeholder en phenylalaninkilde.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Vandtågestråle, alkoholbestandigt skum, slukningspulver, kuldioxid (CO ₂)
Uegnede slukningsmidler:	Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter: Kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler:	Ikke nødvendigt
Yderligere oplysninger:	Afkøl beholdere i farezonen med vandtågestråle.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Anvend personlige værnemidler. Se PUNKT 8.2.

Særlig fare for at glide i lækket/spildt produkt.

For indsatspersonel

Anvend personlige værnemidler. Se PUNKT 8.2.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke nødvendigt

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning

Ikke nødvendigt

Oprrensning

Tør små mængder op med absorberende materiale (fx tekstil, vlies). Absorber store mængder med væskebindende materiale (sand, diatoméjord, universalbindemiddel, savsmuld).

Andre oplysninger

Uegnede inddæmnings- og oprrensningsteknikker kendes ikke.

6.4. Henvisning til andre punkter

Oplysninger om sikker håndtering, se PUNKT 7.1.

Oplysninger om personlige værnemidler, se PUNKT 8.2.

Oplysninger om bortskaffelse, se PUNKT 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler

Ikke nødvendigt

Råd om generel hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og efter endt arbejdstid. Holdes væk fra mad- og drikkevarer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerlokaler og -beholdere:

Må kun opbevares i den originale beholder.

Råd om opbevaring sammen med andre materialer:

Ikke nødvendigt

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold:

Anbefalet opbevaringstemperatur: -10 °C - 30 °C

Opbevaringsklasse ([DE] TRGS 510):

LGK 12 Ikke-brændbare væsker, der er ikke er placeret i nogen af førnævnte LGK

7.3. Særlige anvendelser

Ud over de i punkt 1.2. angivne anvendelser er ingen særlige anvendelser anført.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

Branche- og sektorspecifik vejledning

- [DE] TRGS 525 – Hazardous substances in medical care facilities (Section 7 Activities with disinfectants); udgave: September 2014;
Kilde: GMBI 2014 side 1294-1307 af 13.10.2014 [No 63]; www.baua.de
- [DE] DGUV rules 107-002 (former BGR 206) - Disinfection works in health service
Udgave: Juli 1999; kilde: www.dguv.de/publikationen

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer over koncentrationsgrænser, der fastsætter en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Biologiske grænseværdier

Indeholder ingen stoffer over koncentrationsgrænser, der fastsætter en biologisk grænseværdi.

Oplysninger om målemetoder

BS EN 482:2012-04-30; Titel: Workplace exposure - General requirements for the performance of procedures for the measurement of chemical agents;
Britisk udgave af EN 482:2012

BS EN 689:1996-04-15; Titel: Workplace atmospheres - Guidance for the assessment of exposure by inhalation to chemical agents for comparison with limit values and measurement strategy;
Britisk udgave af EN 689:1995

BS EN 14042:2003-04-24; Titel: Workplace atmospheres - Guide for the application and use of procedures for the assessment of exposure to chemical and biological agents;
Britisk udgave af EN 14042:2003

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske og organisatoriske beskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige beskyttelsesforanstaltninger nødvendige.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt:	Ikke nødvendigt ved anvendelse som tilsigtet.
Beskyttelse af hud:	
Beskyttelse af hænder:	Ikke nødvendigt ved anvendelse som tilsigtet.
Anden beskyttelse af hud:	Ikke nødvendigt ved anvendelse som tilsigtet.
Åndedrætsværn:	Ikke nødvendigt ved anvendelse som tilsigtet.
Farer ved opvarmning:	Ingen særlige beskyttelsesforanstaltninger nødvendige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ikke nødvendigt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: klar, blå væske

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

Lugt:	karakteristisk	
Lugttærskel:	der foreligger ingen data	
pH (ufortyndet):	5,5-6,5	(20 °C)
Smeltepunkt/frysepunkt:	der foreligger ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	der foreligger ingen data	
Flammepunkt:	ikke relevant	
Fordampningshastighed:	der foreligger ingen data	
Antændelighed (fast stof, gas):	ikke relevant	
Nedre eksplosionsgrænse:	ikke relevant	
Øvre eksplosionsgrænse:	ikke relevant	
Damptryk:	der foreligger ingen data	(... °C)
Dampmassefylde:	der foreligger ingen data	
Relativ massefylde:	0,995-1,005	(20 °C)
Opløselighed i vand:	fuldt ud opløseligt	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke relevant	
Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant	
Nedbrydningsstemperatur:	der foreligger ingen data	
Viskositet:	der foreligger ingen data	
Eksplosive egenskaber:	ingen	
Brandnærende egenskaber:	ingen	

9.2. Andre oplysninger

Refraktionsindeks nD:	1,3355-1,3370	(20 °C)
Elektrisk ledningsevne (ufortyndet):	920-1.020 µS/cm	(20 °C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner ved håndtering og opbevaring som tilsigtet.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt, når det håndteres og opbevares som tilsigtet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke ved anvendelse som tilsigtet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkedato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt

Akut toksicitet - oral:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{blanding} > 2.000 \text{ mg/kg}$ => ingen klassificering
Akut toksicitet - dermal:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{blanding} > 2.000 \text{ mg/kg}$ => ingen klassificering
Akut toksicitet - indånding:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{blanding} > 20 \text{ mg/l}$ => ingen klassificering

Hudætsning/-irritation

Produkt

Ingen klassificering. [beregningsmetode]

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt

Ingen klassificering. [beregningsmetode]

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt

Ingen klassificering. [beregningsmetode]

Kimcellemutagenicitet

Produkt

Der foreligger ingen data.

Carcinogenicitet

Produkt

Der foreligger ingen data.

Reproduktionstoksicitet

Produkt

Der foreligger ingen data.

Enkel STOT-eksponering

Produkt

Ingen klassificering. [beregningsmetode]

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt

Der foreligger ingen data.

Aspirationsfare

Produkt

Der foreligger ingen data.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen klassificering. [beregningsmetode]

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Bionedbrydelighed:

Produktet er bionedbrydeligt ifølge OECD-kriterierne. Udsagnet er udledt af indholdsstoffernes egenskaber.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT-/vPvB-kriterierne i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet

Produktrester skal bortskaffes som ikke-farligt affald i overensstemmelse med direktivet 2008/98/EF om affald såvel som nationale og regionale bestemmelser. Må ikke blandes med andre affaldsmaterialer.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK

Produktrester:	16 10 02 Vandigt flydende affald, bortset fra affald henhørende under 16 10 01
----------------	--

Bortskaffelse af emballagen

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK

Forurennet emballage:	15 01 02 Plastemballage
-----------------------	-------------------------

Anbefaling

Forurennet emballage skal tømmes grundigt, og den kan derefter genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.0. Transportklassificering

Ikke farligt gods ifølge bestemmelserne om international transport af farligt gods ad vej (ADR), med jernbane (RID), indre vandveje (ADN), søtransport (IMDG-kode) og lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. UN-nummer

-

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3. Transportfareklasse(r)

-

14.4. Emballagegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

-

14.8. Yderligere oplysninger

-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forordninger

FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget

ikke relevant

FORORDNING (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte og om ændring af direktiv 79/117/EØF

ikke relevant

FORORDNING (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

ikke relevant

DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso III-direktivet) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer og om ændring og efterfølgende ophævelse af Rådets direktiv 96/82/EF

ikke relevant

DIREKTIV 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

ikke relevant

REACH – Liste over godkendelsespligtige stoffer (bilag XIV)

ikke relevant

REACH – Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (bilag XVII)

ikke relevant

RÅDETS DIREKTIV 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

RÅDETS DIREKTIV 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer

ikke relevant

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Fareklassers og H-sætningers fulde ordlyd

Fareklasser

-

H-sætninger (faresætninger)

-

16.2. Forkortelser og akronymer

ADN	<u>A</u> ccord <u>e</u> uropéen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	<u>A</u> ccord <u>e</u> uropéen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej)
BGR	<u>B</u> erufsgenossenschaftliche <u>R</u> egeln (dansk: regler vedrørende arbejdsskadeforsikring)
BS	<u>B</u> ritisk <u>S</u> tandard (svarende til Dansk Standard)
CLP	<u>R</u> egulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (forordningen om klassificering, mærkning og emballering af kemiske stoffer og blandinger)
[DE]	Nationale tyske bestemmelser
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (dansk: tysk retlig ulykkesforsikring)
EF	Det <u>E</u> uropæiske <u>F</u> ællesskab
EØF	Det <u>E</u> uropæiske <u>Ø</u> konomiske <u>F</u> ællesskab
EN	Europæisk Standard
EU	Den <u>E</u> uropæiske <u>U</u> nion
EAK	<u>E</u> uropæisk <u>A</u> ffalds <u>K</u> atalog
GHS	<u>G</u> lobalt <u>H</u> armoniseret <u>S</u> ystem til klassificering, mærkning og emballering af kemikalier
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (dansk: fællesministerielt tidsskrift)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (den internationale lufttransport-sammenslutning – farligt gods)
IBC-kode	Den internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemiske produkter i bulk
ICAO-TI	Tekniske instruktioner for sikker lufttransport af farligt gods
IMDG-Code	<u>I</u> nternational <u>M</u> aritime <u>C</u> ode for <u>D</u> angerous <u>G</u> oods (internationale regler for søtransport af farligt gods)
LGK	<u>L</u> ager <u>k</u> lasse (dansk: opbevaringsklasse)
MARPOL	Den internationale konvention om forebyggelse mod forurening fra skibe
OECD	<u>O</u> rganization for <u>E</u> conomic <u>C</u> o-operation and <u>D</u> evelopment (organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling)
PBT	<u>P</u> ersistent, <u>b</u> ioakkumulerende og <u>t</u> oksisk

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **NIGHT CLEANER**

Udgave/revision: 05.07.2019

Trykkesdato: 13.11.2020

Version: 2.0

Erstatter version: 1.0

REACH	<u>R</u> egistration, <u>E</u> valuation, <u>A</u> uthorisation and Restriction of <u>C</u> hemicals (forordningen om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	<u>R</u> èglement concernant le transport <u>I</u> nternational ferroviaire de marchandises <u>D</u> angereuses (reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane)
TRGS	<u>T</u> echnische <u>R</u> egeln für <u>G</u> efahrstoffe (dansk: tekniske regler for farlige stoffer)
UN	<u>U</u> nited Nations (Forenede Nationer – FN)
UTC	Koordineret universaltid (fransk: Temps Universel Coordonné)
vPvB	<u>V</u> ery <u>p</u> ersistent and <u>v</u> ery <u>b</u> ioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende)

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

- Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH), bilag II
- Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) – Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade; Version 2.1 (februar 2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_en.pdf
- GISBAU (BG BAU's informationssystem om farlige stoffer) – forløb „sikkerhedsdatablad“; <http://www.bgbau.de/gisbau/SDB/lehrgang/lehrgang.htm>
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning)
- Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) – Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (04/2011); http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_labelling_en.pdf
- Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA), Registrerede stoffer; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA), Fortegnelsen over klassificering og mærkning; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Institut for arbejdsmiljø hos den tyske sociale ulykkesforsikring (IFA): GESTIS database for farlige stoffer og GESTIS - Internationale grænseværdier for kemiske stoffer; <http://www.dguv.de/dguv/ifa/index.jsp>
- Tysk miljøagentur (Umweltbundesamt), afsnit IV 2.4: Kontor for dokumentation og information om stoffer, der er farlige for vand RIGOLETTO (katalog over stoffer, der er farlige for vand); <http://webriigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Råd om træning

Sørg for tilstrækkelig oplysning, instruktion og træning til brugere.

16.5. Angivelse af ændringer

Et backslash i venstre margen angiver en ændring fra den tidligere version.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun for det beskrevne produkt i forbindelse med dets tilsigtede anvendelse. Disse oplysninger er baseret på vores nyeste viden på revisionstidspunktet. De beskriver især vores produkt i forhold til dets farer og sikkerhedsforanstaltninger, der skal træffes. De udgør ikke nogen form for garanti for produktegenskaber og kvalitetsegenskaber.
