

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

VistaCam Optic-Cleaner

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

Relevant identificeret brug

Til rengøring af VistaCam-optik.

Produktkategorier [PC]

PC35 - Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervmæssigt brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

orochemie GmbH + Co. KG

Gade : Max-Planck-Straße 27

Postnr./By : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktperson for oplysninger : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

i Danmark:

DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 3030 1498, lars.sindberg@duerrdental.com

1.4 Nødtelefon

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 2 ; Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2 ; H225 - Antændelige flydende stoffer : Kategori 2 ; Meget brandfarlig væske og damp.

STOT SE 3 ; H336 - Enkel STOT-eksponering : Kategori 3 ; Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Farlig

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

VistaCam Optic-Cleaner indeholder alkohol i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

PROPAN-2-OL ; REACH registreringsnr. : 01-2119457558-25 ; EF-nummer : 200-661-7; CAS-nr. : 67-63-0

Vægtandel : $\geq 60 - < 70$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Yderligere oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved indånding

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med hud

Vask grundigt med vand. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Drik omgående ved indtagelse: Vand Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Kuldioxid (CO2) Slukningspulver Sprøjtevand Forstøvet vand

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Uegnet slukningsmiddel

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

Farlige forbrændingsprodukter

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand afkøles beholdere i farezonen med vand.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Fjern antændelseskilder. Der må ikke ryges under brugen. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Ikke for personale uddannet til nødstilfælde

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Nødhjælpsarbejdere

Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Andre oplysninger

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Sikkerhedsforanstaltninger

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares ved temperaturer under 5 °C.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med brandfremmende og selvantændelige stoffer eller med let antændelige faste stoffer. Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

7.3 Særlige anvendelser

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL (DK)

Grænseværdi : 400 ppm / 980 mg/m³

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA (DK)

Grænseværdi : 200 ppm / 490 mg/m³

DNEL/DMEL og PNEC-værdierne

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

DNEL/DMEL

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)

Grænseværdi : 319 mg/kg

Sikkerhedsfaktor : 24 h

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Indånding

Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)

Grænseværdi : 89 mg/m³

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Oral

Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)

Grænseværdi : 26 mg/kg

Sikkerhedsfaktor : 24 h

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)

Grænseværdi : 888 mg/kg

Sikkerhedsfaktor : 24 h

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Indånding

Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)

Grænseværdi : 500 mg/m³

PNEC

Grænseværditype : PNEC vandløb, brakvand (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 140,9 mg/l

Grænseværditype : PNEC vandløb, havvand (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 140,9 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Industri) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Eksponeringsvej : Jord

Grænseværdi : 28 mg/kg

Grænseværditype : PNEC sediment, brakvand (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 552 mg/kg

Grænseværditype : PNEC sediment, havvand (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 552 mg/kg

Grænseværditype : PNEC Sekundærforgiftning (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 160 mg/kg

Grænseværditype : PNEC spildevandsrensingsanlæg (STP) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Grænseværdi : 2251 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Beskyttelse af kroppen

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag snavset, vædet tøj af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Arbejdstøj opbevares adskilt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : flydende

Farve : farveløs

Lugt : Alkohol

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt / smelteområde :	(1013 hPa)	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	90 - 95 °C
Brændepunkt :		19 °C
Antændelsestemperatur :		425 °C
Nedre eksplosionsgrænse :		2,1 Vol-%
Øverste eksplosionsgrænse :		12 Vol-%
Damptryk :	(50 °C)	ca. 165 - 200 hPa
Massefylde :	(20 °C)	0,85 - 0,91 g/cm ³
Separationstest af opløsningsmidler :	(20 °C)	< 3 %
Opløselighed i vand :	(20 °C)	100 Vægt-%
ph-værdi :		6 - 7
log P O/W :		Ingen data disponible
Udløbstid :	(20 °C)	< 20 s
Lugtgrænse :		Ingen data disponible
Maksimalt VOC-indhold (EF) :		65 Vægt-%
Brandnærende væsker :	Ikke relevant.	
Eksplorative egenskaber :	Ingen data disponible.	
Metalætsende :	Virker ikke korroderende på metaller.	

9.2 Andre oplysninger

Intet

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LD50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	5280 mg/kg
Parameter :	LD50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	5840 mg/kg
Metode :	OECD 401

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

2-Propanoler: Irriterer slimhinder, narkotisk virkning.

Akut dermal toksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Dermal
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LD50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Dermal
Art :	Kanin
Effektdosis :	12800 mg/kg
Parameter :	LD50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Dermal
Art :	Kanin
Effektdosis :	13900 mg/kg
Metode :	OECD 402

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Inhalativ (damp)
Effektdosis :	uden betydning

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Mus
Effektdosis :	27,2 mg/l
Eksponeringsstid :	4 h
Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 25 mg/l
Eksponeringsstid :	6 h
Metode :	OECD 403
Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	72,6 mg/l
Eksponeringsstid :	4 h

Irritation og ætsende effekt

Ved øjenkontakt: irritation.

Sensibilisering

Data foreligger ikke.

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Der foreligger ingen oplysninger.

11.5 Yderligere oplysninger

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	9640 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art :	Leuciscus idus (gulfiskelignende fisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	48 h

Akut (kort varsel) daphnientoksicitet

Parameter :	EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter :	Akut (kort varsel) daphnientoksicitet
Effektdosis :	13299 mg/l
Eksponeringsstid :	48 h
Parameter :	EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter :	Akut (kort varsel) daphnientoksicitet
Effektdosis :	9714 mg/l

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Eksponeringstid : 24 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 48 h

Akut (kort varsel) algetoxicitet

Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 1000 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 1800 mg/l
Eksponeringstid : 168 h

Bakterietoksicitet

Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Parameter : EC10 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Pseudomonas putida
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : 5175 mg/l
Eksponeringstid : 18 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

Biologisk nedbrydning

Alle aktive indholdsstoffer er biologisk nedbrydelige i forbindelse med spildevandsfortynding.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Kendt eller forventet fordeling på miljøafdelinger

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

Adsorption/desorption

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt

Koncentrat/større mængder: 07 06 04* andre organiske opløsningsmidler.

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballager bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

UN 1219

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

ISOPROPYLALKOHOL · ISOPROPANOL

Søfart (IMDG)

ISOPROPANOL

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

ISOPROPANOL

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 3
Klassificeringskode : F1
Fareklasse (Kemler nr.) : 33
Tunnelrestriktionskode : D/E
Særlige forskrifter : LQ 1 I · E 2
Faremærkning(er) : 3

Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 3
EmS-nr. : F-E / S-D
Særlige forskrifter : LQ 1 I · E 2
Faremærkning(er) : 3

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 3
Særlige forskrifter : E 2
Faremærkning(er) : 3

14.4 Emballagegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Nej

Søfart (IMDG) : Nej

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

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

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.2 (3.0.1)

Trykt : 12.03.2019

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

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

02. Mærkningselementer · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres · 03. Stoffer · 03. Farlige indholdsstoffer · 14. Transportfareklasse(r) - Vejtransport (ADR/RID) · 14. Transportfareklasse(r) - Søfart (IMDG) · 14. Transportfareklasse(r) - Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

CAS = Chemical Abstracts Service

CEN = Den Europæiske Standardiseringsorganisation

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CMR = Kræftfremkaldende, Mutagene eller Reproduktionstoksiske egenskaber

CO₂ = Kuldioxid

DMEL-værdi = Afledte minimumseffektniveauer

DNEL-værdi = Afledte nuleffektniveau

EAK = Europæiske affaldskatalog

EC = Europa-Kommissionen

EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)

EN = Europæisk Standard (Norm)

EU = Europæiske Union

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

FN = Forenede Nationer

GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

H sætning = CLP/GHS faresætning

IATA = International Air Transport Association

ICAO-TI = International Civil Aviation Organization-Tekniske instruks

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør

LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør

LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)

NOEC/NOEL = Koncentration/Dosis uden statistisk sikkert observeret effekt

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PMEC-værdi = Predicted-Minimal-Effect-Concentration

PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration

REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

STOT-RE = Specifik Målgangstoksicitet - Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målgangstoksicitet - Enkelt Eksponering

SVHC = Særligt problematiske stoffer

TLV/STEL = STEL-værdi forstås, at en grænseværdi ikke bør overskrides i en periode på 15 minutter

TLV/TWA = Grænseværdi for luftforurening/arbejdsdag

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : VistaCam Optic-Cleaner
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.2 (3.0.1)

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Der foreligger ingen oplysninger.

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.
