

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

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

*** 1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn/betegnelse Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml
Art-Nr. 355050000
- / N-58428

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

Anvendelse af stoffet/blandingen

Vandbehandlingsmidler

Bemærkning

Produktet anvendes som et biocid.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

T. Hansen Gruppen A/S
Stensgårdvej 1
DK-5500 Middelfart
Telefon +45 63 41 69 69
E-mail thansen@thansen.dk
Website www.thansen.dk

Ansvarshavende for information:

Telefon +45 63 41 69 69

E-mail (sagkyndig person):

thansen@thansen.dk

Producent

Yachticon A. Nagel GmbH
Bürgermeister-Bombeck-Str. 1
D-22851 Norderstedt
Telefon +49 40 511 37 80
Faxnr. +49 40 51 74 37
E-mail yachticon@yachticon.de
Website www.yachticon.de

Ansvarshavende for information:

Telefon +49 40 511 37 80

Faxnr. +49 40 51 74 37

E-mail (sagkyndig person):

yachticon@yachticon.de

1.4 Nødtelefon

Yachticon A. Nagel GmbH +49 40 511 37 80

Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid. Mandag til fredag fra 09.00 til 17.00

Giftlinjen +45 82 12 12 12

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*** PUNKT 2: Fareidentifikation**

*** 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] Klassificeringsprocedure
Aquatic Chronic 3, H412

Farehenvísninger om miljøfarer

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Bemærkning

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Biocider skal anvendes på forsvarlig vis. Læs altid mærkningen og produktoplysningerne før anvendelse

*** 2.2 Mærkningselementer**

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

Faresætninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

*** Sikkerhedssætninger**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Bortskaf indholdet/beholderen til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke relevant

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

CAS nr.	EF nr.	Indeksnr.	Substansnavn	Koncentration	Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
7440-22-4	231-131-3		Sølv, pulver (< 1 mm)	< 0.1 vægt-%	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M=10 (Aquatic Acute 1) M=10 (Aquatic Chronic 1) ATE(oral): > 2000 mg/kg ATE(dermal): > 2000 mg/kg

REACH nr.	Substansnavn
01-2119555669-21-XXXX	Sølv, pulver (< 1 mm)

Bemærkning

Biocidholdige aktive stof: Sølv

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*** PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

*** 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

*** Generelle oplysninger**

Tag straks snavset, vædet tøj af.
Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Afvaskes straks med:
Vand

*** Efter øjenkontakt**

Fjern kontaktlinser.
I tilfælde af kontakt med øjnene, skylles straks grundigt med vand.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data disponible

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data disponible

*** PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Vand
alkoholbestandigt skum
Pulversluknings-middel
Kuldioxid (CO₂)

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Selve produktet kan ikke brænde.

*** 5.3 Anvisninger for brandmandskab**

*** Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Beskyttelsesbeklædning.

*** Yderligere oplysninger**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.
Produktet selv kan ikke brænde.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.
Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

I tilfælde af forurening af jorden, søer og vandløb samt kloaksystemet skal de ansvarlige myndigheder underrettes.
Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

egnet materiale til optagelsen:
Universalbinder
Rester skylles af med vand.
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Destruktion: se punkt 13
Personlige værnemidler: se punkt 8
Nødtelefon: se afsnit 1

*** PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

*** 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

*** Sikkerhedsforanstaltninger**

Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.
Undgå:
Øjenkontakt
Hudkontakt

Råd om almindelig industrihygiejne

Grundig rengøring af huden straks efter håndtering af produktet.
Anvend hudplejeprodukter efter arbejdet.
På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
Tag straks tøj af, vasket og tøjt af.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data disponible

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*** PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

*** 8.1 Kontrolparametre**

*** Grænseværdier for arbejdsplads**

CAS nr.	EF nr.	Arbejdsstoffer	grænseværdi for arbejdsplads
7440-22-4	231-131-3	Sølv, metallisk	0,1 [mg/m ³] 2000/39/EF
	231-131-3	Sølv (opløselige forbindelser som Ag)	0,01 [mg/m ³] 2006/15/EF
7440-22-4	231-131-3	Silver compounds	0,01 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(mg/m ³) 0,02 (DK)
7440-22-4	231-131-3	Silver, metallic	0,01 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(mg/m ³) 0,02 (DK)

*** 8.2 Eksponeringskontrol**

*** Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

*** Bemærkning**

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Sørg for god udluftning, evt udsugning på arbejdspladsen.

*** Personlige værnemidler**

*** Beskyttelsesbriller/ansigtsværn**

Beskyttelsesbriller

For øjenbeskyttelse, brug kun udstyr, der er testet og godkendt i henhold til offentlige standarder såsom NIOSH (US) eller EN 166 (EU).

*** Håndbeskyttelse**

Egnet handsketype

NBR (Nitrilkautsjuk)

De beskyttelseshandsker, der skal anvendes, skal opfylde specifikationerne i EF-direktiv 89/686/EØF og den deraf følgende standard EN374.

Valg af en egnet handske ikke kun forskelligt fra materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra producent til producent.

Den præcise gennembrudstid af handskematerialet kan rekvireres fra den beskyttende handske producent og skal overholdes.

Beskyttelse af kroppen:

Let beskyttelsesdragt

*** Åndedrætsbeskyttelse**

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*

Bemærkning

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikalibeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og firecifret kontrolnummer.

The selected PPE must meet the requirements of Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 on personal protective equipment and repealing Directive 89/686/EEC.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

flydende

Farve

farveløs

Lugt

lugtfri

Sikkerhedsrelevante data

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Lugtterskel:	ikke bestemt		
Smeltepunkt/frysepunkt	Smeltepunkt < 0 °C		
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 100 °C		
antændelighed	ikke bestemt		
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt		
Brændepunkt			ikke relevant
Selvantændelsestemperatur			Produktet er ikke selvantændeligt.
Dekomponeringstemperatur			Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.
pH-værdi	i leveringstilstand ca. 7		
Viskositet	ikke bestemt		
Opløselighed	Opløselighed i vand		Kan blandes efter behag
Fordelingskoefficient n- oktanol/vand (logværdi)	ikke bestemt		
Damptryk	ikke bestemt		
Massefylde og/eller relativ æthed	ca. 1 g/cm ³ (20°C)		
Relativ dampmassefylde	ikke bestemt		
partikelegenskaber	ikke bestemt		

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

9.2 Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Eksplorative egenskaber			Produktet er ikke eksplosivt.

*** PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

10.1 Reaktivitet

Ingen data disponible

*** 10.2 Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen data disponible

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen data disponible

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Mulige nedbrydningsprodukter se afsnit 5.

*** PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet

Dyredata

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut oral toksicitet	CAS nr.7440-22-4 Sølv, pulver (< 1 mm) LD50: > 2000 mg/kg Art Rotte		ECHA
Akut dermal toksicitet	CAS nr.7440-22-4 Sølv, pulver (< 1 mm) LD50: > 2000 mg/kg Art Rotte		ECHA
Akut inhaleringstoksicitet	ikke bestemt		

Hudætsning/-irritation

Vurdering/klassificering

Ingen kendt irriterende effekt.

*** Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Vurdering/klassificering

let irriterende men ikke relevant for klassificering.

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

Respiratorisk sensibilisering

Vurdering/klassificering

Ingen sensibiliserende virkning kendt.

*** Hudsensibilisering**

*** Vurdering/klassificering**

Ingen sensibiliserende effekt kendt.

Kimcellemutagenitet

ikke bestemt

Kræftfremkaldende egenskaber

ikke bestemt

Reproduktionstoksicitet

ikke bestemt

Enkel STOT-eksponering

STOT SE 1 og 2

Andre oplysninger

Ingen effekt kendt.

STOT SE 3

Luftvejsirritation

Andre oplysninger

Ingen kendt effekt.

Narkotisk effekt

Vurdering/klassificering

Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer

Andre oplysninger

Ingen effekt kendt.

Aspirationsfare

Bemærkning

Ingen klassifikation af aspirationstoksicitet.

11.2 Oplysninger om andre farer

Oplysninger om andre farer

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Andre oplysninger

Produktet skal behandles med den forsigtighed sædvanlig ved omgang med kemikalier. Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*** PUNKT 12: Miljøoplysninger**

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut (kortvarig) fisketoksicitet	ikke bestemt		
Kronisk (langvarig) fisketoksicitet	ikke bestemt		
Akut (kortvarig) vandmiljøtoksicitet overfor krebsdyr	ikke bestemt		
Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr	ikke bestemt		
Akut (kortvarig) vandmiljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier	ikke bestemt		
Kronisk (langvarig) vandmiljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier	ikke bestemt		
Toksicitet overfor andre vandmiljøorganismer	ikke bestemt		
Toksicitet overfor mikroorganismer	ikke bestemt		

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data disponible

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

*** 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økotoxikologiske oplysninger

Yderligere oplysninger

Der foreligger ikke økologiske data for blandingen.
Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*** PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

*** 13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt	Affaldsbetegnelse
200199	Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret

Affaldskode emballering	Affaldsbetegnelse
150102	Plastemballage

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Bortskaffelse i henhold til "Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)".
I loven skelnes der mellem affald til genanvendelse og affald til destruktion. De nærmere detaljer, især hvad angår aflevering, fastlægges af de enkelte delstater.

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.
Fuldstændigt tømt emballage kan behandles som husholdningsaffald.
Destrueringen skal foregå som krævet af myndighederne.

*** Bemærkning**

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

*** PUNKT 14: Transportoplysninger**

	Vejtransport (ADR/RID)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-
14.5 Miljøfarer	-	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data disponible

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

*** Alle transportører**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

*** PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

Ingen data disponible

Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data disponible

*** PUNKT 16: Andre oplysninger**

*** Oplysninger om ændringer**

* data ændret i forhold til den foregående version

*** Forkortelser og akronymer**

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

M-factor: Multiplikationsfaktor

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Klassificering, mærkning og emballering

ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur

GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk

SVHC: særligt problematisk stof

vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende

WGK: vandfareklasse

Se oversigtstabel under www.euphrac.eu

Aquatic Acute 1: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Langvarig (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Langvarig (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Datablade fra leverandøren

European Chemicals Agency (ECHA)

Fuld tekst til faresætninger i afsnit 3 (IKKE klassificering af blandingen).

Umweltbundesamt Berlin (Wassergefährdungsklassen)

*** Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificeringen af blandingen blev udført i henhold til beregningsmetoden i henhold til CLP-forordningen (1272/2008).
udført.

Yderligere oplysninger

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

De nationale særregler skal gennemføres uafhængigt af hinanden bruger!

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.

Bemærk venligst de yderligere oplysninger! Vores Sikkerhedsdatablade er udarbejdet i overensstemmelse med EU-direktiverne, uden hensyn til de særlige nationale bestemmelser i håndteringen af farlige materialer og kemikalier.

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

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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



Camp + Nature Vandrens Aqua Clean for drikkevand 100ml

Trykt 11.03.2025
Bearbejdningsdato 03.01.2025
Version 2.1 (da)
erstatte version af 28.04.2023 (2.0)

*

Oplysninger om ændringer

* data ændret i forhold til den foregående version