

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

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

* **1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn/betegnelse Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer
UFI T8U2-G0A6-H00K-UUE8 / -

Fareafgørende komponent(er)

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan, cyclohexan, isopropylacetat, n-hexan, n-butylacetat

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

Anvendelse af stoffet/blandingen

Imprægneringsmiddel

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**

Giftlinjen +45 82 12 12 12

* **PUNKT 2: Fareidentifikation**

* **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

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

Aerosol 1, H222

Aerosol 1, H229

Skin Irrit. 2, H315

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

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

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

Farehenvvisninger om fysiske farer

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Farehenvvisninger om sundhedsfarer

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Farehenvvisninger om miljøfarer

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Bemærkning

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

* **2.2 Mærkningselementer**

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

Fareafgørende komponent(er)

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan, cyclohexan, isopropylacetat, n-hexan, n-butylacetat

Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS09

Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

* **Sikkerhedssætninger**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P261 Undgå indånding af spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

P501 Bortskaf indholdet/holderen til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

Supplerende farekendetegn

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

* **2.3 Andre farer**

* **Mulige skadelige fysisk-kemiske effekter**

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/denne blanding indeholder ikke komponenter, der er klassificeret som enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i niveauer på 0,1 % eller derover.

* **Hormonforstyrrende egenskaber**

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

* **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
	921-024-6		Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	50 - 60 vægt-%	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	ATE(oral): > 5000 mg/kg ATE(dermal): > 2000 mg/kg ATE(Akut inhaleringstoksicitet): > 20 mg/L
110-82-7	203-806-2	601-017-00-1	cyclohexan	< 6 vægt-%	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
	918-167-1	649-275-00-4	Carbonhydrider, C11-C12, iso-alkaner, <2 % aromater	< 5 vægt-%	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304; EUH066	
108-21-4	203-561-1	607-024-00-6	isopropylacetat	1 < 5 vægt-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336; EUH066	
110-54-3	203-777-6	601-037-00-0	n-hexan	< 3 vægt-%	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361f Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	STOT RE 2;H373: C>=5%
123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	n-butylacetat	< 2.5 vægt-%	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336; EUH066	

REACH nr.	Substansnavn
01-2119475514-35-XXXX	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan
01-2119472146-39-XXXX	Carbonhydrider, C11-C12, iso-alkaner, <2 % aromater
01-2119537214-46-XXXX	isopropylacetat

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

REACH nr.	Substansnavn
01-2119485493-29-XXXX	n-butylacetat

* PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Tag straks snavset, vædet tøj af.
I tilfælde af gener skal der opsøges en læge.

Ved indånding

Hvis patienten er bevidstløs, lægges og transporteres han i opvågningsstilling.
Sørg for frisk luft.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved hudkontakt

Hvis hudirritation opstår og/eller varer ved, skal du kontakte en læge.
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.
Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning.
Lægebehandling påkrævet.
Skyl munden grundigt med vand.

* 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

* Symptomer

Hovedpine
Svimmelhed
Træthed
Kramper
Kløe og rødme
CNS-lidelser
I tilfælde af hudkontakt (gentagen eller langvarig): tør hud, irritation.
Døvhed
Svaghed

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data disponible

* PUNKT 5: Brandbekæmpelse

* 5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum
Pulversluknings-middel
Kuldioxid (CO₂)
Vandsprøjte

* Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

* **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

* **Farlige forbrændingsprodukter**

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.
Produktet flyder på vand og opløses ikke.
Kulmonoxid
Kuldioxid (CO₂)
Dampe kan dække længere afstande langs jorden og antændes.
Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

* **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

* **Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Kemisk beskyttelsesdragt

Yderligere oplysninger

Opvarmning medfører forøget tryk og risiko for sprængning.
Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.
Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

* **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig ventilation/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.

* **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.
Hvis produktet løber ud i søer og vandløb eller ned i kloakken, skal der optages kontakt med de ansvarlige myndigheder.

* **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

* **Til tilbageholdelse**

Fordel ikke produktet med vand.
Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand, universalbindemiddel, kiselgur).
Anbringes i egnede og lukkede beholdere til bortskaffelse.
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

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Undgå varmpåvirkning

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.

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 snavset, vædet tøj af.

Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer.

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.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Holdes væk fra brændbare, brændbare stoffer eller antændelseskilder.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data disponible

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

* 8.1 Kontrolparametre

* Grænseværdier for arbejdsplads

CAS nr.	EF nr.	Arbejdsstoffer	grænseværdi for arbejdsplads
110-54-3	203-777-6	n-Hexan	20 [ml/m ³ (ppm)] 72 [mg/m ³] 2006/15/EF
110-82-7	203-806-2	Cyclohexan	200 [ml/m ³ (ppm)] 700 [mg/m ³] 2006/15/EF
123-86-4	204-658-1	n-Butylacetat	50 [ml/m ³ (ppm)] 241 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) 150 Kortvarig eksponering(mg/m ³) 723 2019/1831/EU
110-82-7	203-806-2	Cyclohexane	50 [ml/m ³ (ppm)] 172 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) 100 Kortvarig eksponering(mg/m ³) 344 (DK)

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

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

CAS nr.	EF nr.	Arbejdsstoffer	grænseværdi for arbejdsplads
108-21-4	203-561-1	Isopropyl acetate	150 [ml/m ³ (ppm)] 625 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) 300 Kortvarig eksponering(mg/m ³) 1250 (DK)
123-86-4	204-658-1	n-Butyl acetate	150 [ml/m ³ (ppm)] 710 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) 300 Kortvarig eksponering(mg/m ³) 1420 (DK)
110-54-3	203-777-6	n-Hexane	20 [ml/m ³ (ppm)] 72 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) 40 (1) Kortvarig eksponering(mg/m ³) 144 (1) (1) 15 minutes average value (DK)

* **DNEL medarbejder**

CAS nr.	Arbejdsstoffer	DNEL værdi	DNEL type	Bemærkning
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	733 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet dermal (systemisk)	
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	2035 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	7 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet dermal (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	11 mg/kg legemsvægt pr. dag	akut dermal, kort tid (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	300 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (lokal)	
123-86-4	n-butylacetat	300 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	600 mg/m ³	akut inhalativ (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	600 mg/m ³	akut inhalativ (lokal)	
108-21-4	isopropylacetat	43 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet dermal (systemisk)	
108-21-4	isopropylacetat	420 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	

* **DNEL Forbruger**

CAS nr.	Arbejdsstoffer	DNEL værdi	DNEL type	Bemærkning
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	608 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	

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

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

CAS nr.	Arbejdsstoffer	DNEL værdi	DNEL type	Bemærkning
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	699 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet – oralt, systemiske virkninger	
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	699 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet dermal (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	2 mg/kg legemsvægt pr. dag	akut – oral, systemiske virkninger	
123-86-4	n-butylacetat	2 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet – oralt, systemiske virkninger	
123-86-4	n-butylacetat	3.4 mg/kg	Langsigtet dermal (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	6 mg/kg legemsvægt pr. dag	akut dermal, kort tid (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	35.7 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (lokal)	
123-86-4	n-butylacetat	35.7 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	300 mg/m ³	akut inhalativ (systemisk)	
123-86-4	n-butylacetat	300 mg/m ³	akut inhalativ (lokal)	
108-21-4	isopropylacetat	26 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet – oralt, systemiske virkninger	
108-21-4	isopropylacetat	26 mg/kg legemsvægt pr. dag	Langsigtet dermal (systemisk)	
108-21-4	isopropylacetat	252 mg/m ³	Langsigtet inhalativ (systemisk)	

*

PNEC

CAS nr.	Arbejdsstoffer	PNEC værdi	PNEC type	Bemærkning
123-86-4	n-butylacetat	0.018 mg/L	vandløb, havvand	
123-86-4	n-butylacetat	0.0903 mg/kg	jord	
123-86-4	n-butylacetat	0.0981 mg/kg	sediment, havvand	
123-86-4	n-butylacetat	0.18 mg/L	vandløb, ferskvand	
123-86-4	n-butylacetat	0.36 mg/kg	vandløb, periodisk frigørelse	
123-86-4	n-butylacetat	0.981 mg/kg	sediment, ferskvand	
123-86-4	n-butylacetat	35.6 mg/L	spildevandsrensningsanlægget (STP)	
108-21-4	isopropylacetat	0.022 mg/L	vandløb, havvand	
108-21-4	isopropylacetat	0.22 mg/L	vandløb, ferskvand	
108-21-4	isopropylacetat	0.35 mg/kg	jord	
108-21-4	isopropylacetat	190 mg/L	spildevandsrensningsanlægget (STP)	

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

* **8.2 Eksponeringskontrol**

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Sørg for god udluftning, evt udsugning på arbejdspladsen.

* **Personlige værnemidler**

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

* **Håndbeskyttelse**

Egnet materiale:

NBR (Nitrilgummi)

EN ISO 374

Anbefalede handskefabrikater: KCL Camatril

Producent: KCL / Honeywell International Inc.

Handskematerialets tykkelse 0,4 mm

Gennemtrængningstid 60 min.

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

Da produktet er en blanding af flere stoffer, kan handskematerialernes modstandsdygtighed kun forudsiges i begrænset omfang og skal derfor kontrolleres før brug.

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

Beskyttelse af kroppen:

Let beskyttelsesdragt

Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved:

utilstrækkelig udsugning

længerevarende påvirkning

Egnet åndedrætsværn:

Korttidigt virkende filtermaske, filter A/P2.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Aerosol

Farve

farveløs

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Lugtterskel:	ikke bestemt		
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt		
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke bestemt		
antændelighed	ikke bestemt		

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt		
Brændepunkt	-60 °C		
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt		
Dekomponeringstemperatur			Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.
pH-værdi	ikke bestemt		
Viskositet	ikke bestemt		
Opløselighed	Opløselighed i vand		praktisk uopløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke bestemt		
Damptryk	3000 hPa (20°C)		
Massefylde og/eller relativ æthed	ca. 0.64 g/cm ³ (20°C)		
Relativ dampmassefylde	ikke bestemt		
partikelegenskaber	ikke bestemt		

9.2 Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Eksplosive egenskaber			Produktet er ikke eksplosivt.
Eksplosive egenskaber			Danner eksplosive blandinger med luft.

Andre oplysninger
 se teknisk datablad

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data disponible

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesbetingelser.
 Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åben ild, gnister

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Mulige nedbrydningsprodukter se afsnit 5.

Yderligere oplysninger

Generelt anbefaler producenten at undgå kontakt med stærke kemiske reagenser som fx syre, saltlage, oxiderings- og reduktionsmidler.

*** 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	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan LD50: > 5000 mg/kg Art Rotte	OECD 401	
Akut dermal toksicitet	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan LD50: > 2000 mg/kg Art Rotte	OECD 402	
Akut inhaleringstoksicitet	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan LC50: > 20 mg/L Art Rotte Eksponeringstid 4 h	OECD 403	

*** Hudætsning/-irritation**

*** Vurdering/klassificering**

irriterende.
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

*** Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

ikke bestemt

*** Respiratorisk sensibilisering**

*** Vurdering/klassificering**

Ingen sensibiliserende virkning kendt.

*** Hudsensibilisering**

*** Vurdering/klassificering**

Ingen sensibiliserende effekt kendt.

Kimcellemutagenicitet

ikke bestemt

kræftfremkaldende egenskaber

ikke bestemt

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

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**
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Andre oplysninger
Ingen effekt kendt.

Aspirationsfare

Bemærkning
Ingen aspirationstoksicitetsklassificering (trykbeholder/aerosol).

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

Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.
Produktet skal behandles med den forsigtighed sædvanlig ved omgang med kemikalier.
Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

* **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

* **12.1 Toksicitet**

* **Akvatoksicitet**

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut (kortvarig) fisketoksicitet	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan LL50 11.4 mg/L Art <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regnbueørred) Testperiode 96 h	OECD 203	

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Kronisk (langvarig) fisketoksicitet	ikke bestemt		
Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan EL50 3 mg/L Art Daphnia magna (stor vandloppe) Testperiode 48 h	OECD 202	
Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan NOEC 0.17 mg/L Art Daphnia magna (stor vandloppe) Testperiode 21 d		
Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan EL50 30 mg/L Art Pseudokirchneriella subcapitata Testperiode 72 h	OECD 201	
Kronisk (langvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier	ikke bestemt		
Toksicitet overfor andre vandmiljøorganismer	ikke bestemt		
Toksicitet overfor mikroorganismer	ikke bestemt		

*** 12.2 Persistens og nedbrydelighed**

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Biologisk nedbrydning	Nedbrydningsrate 81 % Testperiode 28 d		Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycloalkener, <5% n-hexan Producentens specifikation (data for lignende stoffer)

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/denne blanding indeholder ikke komponenter, der er klassificeret som enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i niveauer på 0,1 % eller derover.

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
 Bearbejdningsdato 25.04.2024
 Version 1.7 (da)
 erstatter version af 10.05.2023 (1.6)

* **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.
 Produktet må ikke komme i kontakt med grundvand eller overfladevand.

* **PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

* **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt	Affaldsbetegnelse
150104	Metalemballage
160504 *	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

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

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)	Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse(r)	2.1	2	2.1
14.4 Emballagegruppe	-	-	-
14.5 Miljøfarer	MILJØFARLIGT	MILJØFARLIGT Havforureningsfaktor	MILJØFARLIGT

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data disponible

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

Vejtransport (ADR/RID)

UN-nummer eller ID-nummer	UN 1950
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER
Transportfareklasse(r)	2.1
Faremærkning(er)	2.1
Klassificeringskode	5F
Emballagegruppe	-
Miljøfarer	MILJØFARLIGT
Begrænset mængde (LQ)	1 L
Særlige forskrifter	190, 327, 344, 625
Tunnelrestriktionskode	D

Søfart (IMDG)

UN-nummer eller ID-nummer	UN 1950
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLS
Transportfareklasse(r)	2
Emballagegruppe	-
Miljøfarer	MILJØFARLIGT
Begrænset mængde (LQ)	1 L
Havforureningsfaktor	Ja.
EmS	F-D, S-U

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-nummer eller ID-nummer	UN 1950
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Aerosols, flammable
Transportfareklasse(r)	2.1
Emballagegruppe	-
Miljøfarer	MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

andre EU-bestemmelser

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner [Industrial Emissions Directive] VOC
VOC-indhold, brugsklar 99.52 %

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data disponible

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

*** 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).

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Klassificering, mærkning og emballering

GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur

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

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk

PNEC: Forventet nuleffektkoncentration

SCL: Specific concentration limit

SVHC: særligt problematisk stof

vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende

DNEL: afledt nuleffektniveau

ATE: Akutte toksicitetsskøn

WGK: vandfareklasse

Se oversigtstabel under www.euphrac.eu

LD50: Dødelig dosis 50%

EC50: effektiv koncentration 50%

Aerosol 1: Aerosoler, Kategori 1

Flam. Liq. 2: Antændelige væsker, Kategori 2

Flam. Liq. 3: Antændelige væsker, Kategori 3

Skin Irrit. 2: Irriterende effekt på huden, Kategori 2

Eye Irrit. 2: Irriterende effekt på øjnene, Kategori 2

Repr. 2: Reproduktionsgift, Kategori 2

STOT SE 3, H336: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering), Kategori 3 (narkotisk effekt)

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering), Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationstoksicitet, Kategori 1

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

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

Aquatic Chronic 2: Langvarig (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Datablade fra leverandøren

European Chemicals Agency (ECHA)

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

*** 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.

Kursushenvisninger

Se produkt bulletin for yderligere information.

Camp + Nature Imprægneringsspray-Waterproofer

Trykt 07.05.2024
Bearbejdningsdato 25.04.2024
Version 1.7 (da)
erstatte version af 10.05.2023 (1.6)

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)

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361f Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

* **Oplysninger om ændringer**

* data ændret i forhold til den foregående version