# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

* 

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

· **Produktkode:**

· **Registreringsnummer** Blanding
· **UFI:** Q020-W064-E00X-125W
· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
· **Kjemikaliekategori** PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Rengjøringsmiddel
· **Anvendelser som frarådes** Ingen identifisert

· **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**

· **Leverandør:**
Total Water Products EU I.K.E.
ΟΤ44 Β.Ι.Π.Ε ΣΙΝΔΟΥ DA9
Industrial Area Thessalonki Sindos
57022 Thessaloniki
Greece
Tel: +302310543386
Email: compliance@totalwaterproducts.eu

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Produktsikkerhetsavdeling.
· **1.4 Nødtelefonnummer:**
Giftinformasjonen
22 59 13 00

* 

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer**



GHS07

· **Varselord** Advarsel
· **Faresetninger**
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
· **Sikkerhetssetninger**
P261 Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 1)

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

| · **Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler / Merking av innhold** | |
|---|---|
| ikke-ioniske overflateaktive stoffer | ≥15 - <30% |
| fosfater | <5% |

· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke gjeldende.
· **vPvB:** Ikke gjeldende.

* 

## Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Blandinger**
· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

| · **Farlige innholdsstoffer:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 160901-09-7<br>NLP: 500-446-0<br>Registreringsnummer: 01-2119979533-26-XXXX | Alkoholer, C9-11, forgrenede og lineære, etoksylerte<br>Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 | 2,5 – < 10% |
| CAS: 111-76-2<br>EINECS: 203-905-0<br>Registreringsnummer: 01-2119475108-36-XXXX | 2-butoksyetanol<br>Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319<br>ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg<br>LC50/4 h inhalativ: 3 mg/l | 2,5 – < 10% |
| CAS: 7320-34-5<br>EINECS: 230-785-7<br>Registreringsnummer: 01-2119489369-18-XXXX | Tetrapotassium pyrophosphate<br>Eye Irrit. 2, H319 | 1 – 2,5% |
| CAS: 1310-58-3<br>EINECS: 215-181-3<br>Registreringsnummer: 01-2119487136-33-XXXX | kaliumhydroksid<br>Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302<br>Spesifikke konsentrasjonsgrenser:<br>Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%<br>Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % | 1 – < 2% |

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

* 

## Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
· **Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 2)

· **Etter hudkontakt:**
Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
· **Etter øyekontakt:**
Se etter og fjern eventuelle kontaktlinser.
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
· **Etter svelging:**
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
· **Informasjon for legen:** Behandle symptomatisk og støttende.
· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## * Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slukningsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:**
CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
· **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen**
Ved brann kan følgende frigjøres:
Kullmonoksid (CO)
Fosforoksider
· **5.3 Råd til brannmannskaper**
· **Spesielt verneutstyr:**
Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
Bruk heldekkende vernedrakt.
· **Ytterligere informasjoner**
Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

## * Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.
· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Begrens og samle opp søl med ikke-brennbart, absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller diatoméjord og plasser i beholder for avhending i henhold til lokale forskrifter.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 3)

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

## Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **Håndtering:** Ikke bland med andre produkter.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:**
Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.
Må ikke oppbevares i aluminium, kobber, sinkbeholdere.
· **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra oksidasjonsmidler.
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Beskytt mot frost.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
· **Lagerklasse:** 12
· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

* 

## Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametere**

| · **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:** | |
|---|---|
| **CAS: 111-76-2 2-butoksyetanol** | |
| AG (NO) | Langtidsverdi: 50 mg/m³, 10 ppm<br>H E |
| IOELV (EU) | Korttidsverdi: 246 mg/m³, 50 ppm<br>Langtidsverdi: 98 mg/m³, 20 ppm<br>Skin |
| **CAS: 1310-58-3 kaliumhydroksid** | |
| AG (NO) | Takverdi: 2 mg/m³ |

| · **DNEL-verdier** | | |
|---|---|---|
| **CAS: 160901-09-7 Alkoholer, C9-11, forgrenede og lineære, etoksylerte** | | |
| Oral | Langsiktige systemiske effekter | 3 mg/kg bw/day (befolkningen generelt) |
| Dermal | Langsiktige systemiske effekter | 150 mg/kg bw/day (befolkningen generelt) |
| | | 420 mg/kg bw/day (arbeidstaker) |
| Inhalativ | Langsiktige systemiske effekter | 7,84 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 44,4 mg/m³ (arbeidstaker) |
| **CAS: 111-76-2 2-butoksyetanol** | | |
| Oral | Langsiktige systemiske effekter | 6,3 mg/kg bw/day (befolkningen generelt) |
| | Kortsiktige systemiske effekter | 26,7 mg/kg bw/day (befolkningen generelt) |

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 4)

| | | |
|---|---|---|
| Inhalativ | Langsiktige systemiske effekter | 59 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 98 mg/m³ (arbeidstaker) |
| | Kortsiktige systemiske effekter | 426 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 1.091 mg/m³ (arbeidstaker) |
| | Lokale effekter på kort sikt | 147 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 246 mg/m³ (arbeidstaker) |
| **CAS: 7320-34-5 Tetrapotassium pyrophosphate** | | |
| Inhalativ | Langsiktige systemiske effekter | 4,35 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 17,63 mg/m³ (arbeidstaker) |
| **CAS: 1310-58-3 kaliumhydroksid** | | |
| Inhalativ | Lokale effekter på lang sikt | 1 mg/m³ (befolkningen generelt) |
| | | 1 mg/m³ (arbeidstaker) |

· **PNEC-verdier**

| **CAS: 160901-09-7 Alkoholer, C9-11, forgrenede og lineære, etoksylerte** | |
|---|---|
| Ferskvann | 10,7 µg/L |
| Ferskvann - Intermitterende utslipp | 19,5 µg/L |
| Marint vann | 1,07 µg/L |
| Marint vann - intermitterende utslipp | 1,95 µg/L |
| Avløpsrenseanlegg | 10 mg/L |
| Sediment (ferskvann) | 73,9 µg/kg |
| Sediment (marint vann) | 7,39 µg/kg |
| Jordsmonn | 8,6 µg/kg |
| **CAS: 111-76-2 2-butoksyetanol** | |
| Ferskvann | 8,8 mg/L |
| Ferskvann - Intermitterende utslipp | 26,4 mg/L |
| Marint vann | 880 µg/L |
| Avløpsrenseanlegg | 463 mg/L |
| Sediment (ferskvann) | 34,6 mg/kg |
| Sediment (marint vann) | 3,46 mg/kg |
| Jordsmonn | 2,33 mg/kg |
| Sekundær forgiftning | 20 mg/kg food |

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**
· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Legg merke til tildelte arbeidsplasseksponeringsgrenser.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øyne og hud.

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 5)

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstasjonen.

· **Åndedrettsvern**

Åndedrettsbeskyttelsesapparat ved utilstrekkelig ventilasjon.

Filter A for organiske damper

· **Håndvern**



Vernehansker.

Bruk hansker som er testet og godkjent i henhold til relevante myndighetsstandarder som NIOSH (USA) eller EN374 (EU).

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

· **Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Øye-/ansiktsvern**



Vernebriller med sideskjermer i samsvar med EN166.

Bruk utstyr for øyevern testet og godkjent i henhold til relevante offentlige standarder som NIOSH (US) eller EN 166(EU).

Vernebrille anbefales ved omfylling.

· **Kroppsvern:**



Tett beskyttelsesdrakt

Kroppsbeskyttelse må velges avhengig av produktegenskaper, aktivitet og mulig eksponering.

· **Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** Må ikke komme i avløp, kloakk eller vassdrag.

· **Risikomanagementtiltak** Operatørene skal instrueres tilstrekkelig.

* 

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---|
| · **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper** | |
| · **Generell informasjon** | |
| · **Aggregattilstand** | Flytende |
| · **Farge** | Lysgul |
| · **Lukt** | Mild |
| · **Luktterskel:** | Ikke bestemt. |
| · **Smeltepunkt/frysepunkt** | Ikke bestemt. |
| · **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** | 100 °C |
| · **Antennelighet** | Ikke relevant. |
| · **Nedre og øvre eksplosjonsgrense** | |
| · **Nedre:** | Ikke bestemt. |
| **Øvre:** | Ikke bestemt. |
| · **Flammepunkt** | Ikke relevant. |
| · **Nedbrytingstemperatur** | Ikke bestemt. |

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 6)

| | |
|---|---|
| · **pH ved 20 °C** | 11 |
| · **Viskositet:** | |
| · **Kinematisk viskositet** | Ikke bestemt. |
| · **Dynamisk:** | Ikke bestemt. |
| · **Løselighet** | |
| · **vann:** | Fullstendig blandbar. |
| · **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** | Ikke bestemt. |
| · **Damptrykk ved 20 °C** | 23 hPa |
| · **Tetthet og/eller relativ tetthet** | |
| · **Tetthet ved 20 °C:** | 1,036 g/cm³ |
| · **Relativ tetthet:** | Ikke bestemt. |
| · **Damptetthet:** | Ikke bestemt. |
| · **9.2 Andre opplysninger** | MERK: De fysiske dataene presentert ovenfor er typiske verdier og skal ikke tolkes som en spesifikasjon. |
| · **Utseende:** | |
| · **Form:** | Væske |
| · **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.** | |
| · **Antennelsestemperatur:** | Produktet er ikke selvantennelig. |
| · **Eksplosive egenskaper:** | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. |
| · **Løsningsmiddelandel:** | |
| · **VOC (EU)** | 6,00 % |
| · **Tilstandsendring** | |
| · **Fordampingshastighet** | Ikke bestemt. |
| · **Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser** | |
| · **Eksplosive varer** | bortfaller |
| · **Brannfarlige gasser** | bortfaller |
| · **Aerosoler** | bortfaller |
| · **Oksiderende gasser** | bortfaller |
| · **Gasser under trykk** | bortfaller |
| · **Brannfarlige væsker** | bortfaller |
| · **Brannfarlige faste stoffer** | bortfaller |
| · **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger** | bortfaller |
| · **Pyrofore væsker** | bortfaller |
| · **Pyrofore faste stoffer** | bortfaller |
| · **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger** | bortfaller |
| · **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser** | bortfaller |
| · **Oksiderende væsker** | bortfaller |
| · **Oksiderende faste stoffer** | bortfaller |
| · **Organiske peroksider** | bortfaller |
| · **Etsende for metaller** | bortfaller |
| · **Desensibiliserte eksplosive varer** | bortfaller |

* 

## Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 7)

· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke bland med andre kjemiske formuleringer i deres konsentrerte form.
· **10.5 Uforenlige materialer**
Sterke syrer.
Fint pulveriserte metaller.
Sterke oksidasjonsmidler.
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**
Kullmonoksid og kulldioksid
Fosforoksider (f.eks. P2O5)

* 

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
· **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

| · **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:** | | |
|---|---|---|
| **ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)** | | |
| Oral | LD50 | 10.521 mg/kg |
| Inhalativ | LC50/4 h | 50 mg/l (ATE) |

| **CAS: 111-76-2 2-butoksyetanol** | | |
|---|---|---|
| Oral | LD50 | 1.200 mg/kg (ATE) |
| Dermal | LD50 | 3.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 3 mg/l (ATE) |
| | | 3 mg/l (rat) |
| **CAS: 7320-34-5 Tetrapotassium pyrophosphate** | | |
| Oral | LD50 | > 2.000 mg/kg (mouse) |
| Dermal | LD50 | > 2.000 mg/kg (rabbit) |
| **CAS: 1310-58-3 kaliumhydroksid** | | |
| Oral | LD50 | 333 mg/kg (rat) |

· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon**
Irriterer huden.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 9)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 8)

· **11.2 Opplysninger om andre farer**

| · **Hormonforstyrrende egenskaper** |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

* 

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Toksisitet**

| · **Akvatisk toksisitet:** | |
|---|---|
| **CAS: 7320-34-5 Tetrapotassium pyrophosphate** | |
| EC50 (96 h) | > 100 mg/l (Bacteria) |

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Den organiske andelen av produktet er biologisk nedbrytbar.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Inneholder komponenter med potensial for bioakkumulering.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant.
· **vPvB:** Ikke relevant.
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
· **12.7 Andre skadevirkninger**
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

* 

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:**
Anbefalt hierarki av kontroller:
- Minimer avfall;
- Gjenbruk hvis ikke forurenset;
- Resirkuler, hvis mulig; eller
- Sikker avhending (hvis alt annet feiler).
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Kontakt avfallsbehandlingsanlegg for informasjon om resirkulering.
Brukt, nedbrutt eller forurenset produkt kan klassifiseres som farlig avfall. Alle som klassifiserer farlig avfall og bestemmer dets skjebne, må være kvalifisert i henhold til statlig og internasjonal lovgivning.

· **Urenset emballasje:**
· **Anbefaling:**
Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Beholdere, selv de som er "tomme", kan inneholde rester som kan utvikle brennbare og/eller farlige damper ved oppvarming. Ikke kutt, bor, slip, sveis eller utfør lignende operasjoner på eller i nærheten av tomme beholdere.
· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.



(fortsatt på side 10)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 9)

## Avsnitt 14: Transportopplysninger

| | |
|---|---|
| · **14.1 FN-nummer eller ID-nummer** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | Ikke aktuelt |
| · **14.2 FN-forsendelsesnavn** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | Ikke aktuelt |
| · **14.3 Transportfareklasse(r)** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Klasse** | Ikke aktuelt |
| · **14.4 Emballasjegruppe** | |
| · **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** | Ikke aktuelt |
| · **14.5 Miljøfarer:** | |
| · **Marine pollutant:** | Nei |
| · **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** | Ikke relevant. |
| · **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** | Ikke |
| · **Transport/ytterligere informasjoner:** | Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger. |
| · **UN "Model Regulation":** | Ikke aktuelt |

* 

## Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

| · **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II** |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

| · **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer** |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

| · **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater** |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

| Klasse | Andel i % |
|---|---|
| NK | 4,8 |

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.



(fortsatt på side 11)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret**

Trykkdato: 31.01.2025 Versjon 12 (erstatter versjon 11) revidert den: 31.01.2025

**Handelsnavn: INSTANT FILTER CLEANER**

(fortsatt fra side 10)

* 

## Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.
Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

· **Relevante setninger**
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331 Giftig ved innånding.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Opplæringstips**
Dette produktet skal kun håndteres av personer som har fått tilstrekkelig opplæring i sikker håndtering og bruk av kjemiske produkter.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Avdeling for produktsikkerhet.
· **Dato for forrige versjon:** 12.12.2024
· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 11
· **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3
· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**