

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: Filter Care**
- Artikelnummer: SF-NL 13327
- UFI: R2DM-TDTV-Q713-05DN
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Reinigingsmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
ALPC
Icarus 11 | 8448 CJ Heerenveen | Nederland
Tel. +31 (0) 513 62 66 66 | service@alpc.nl | www.alpc.nl
- **Inlichtingengevende sector:** datenblatt@chemoform.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+31 (30) 274 88 88
Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Postbus 1
3720BA Bilthoven

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05

- **Signaalwoord Gevaar**
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
dinatriumcarbonaat, verbinding methydrogenperoxide(2:3)
- **Gevarenaanduidingen**
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
 - P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 - P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 - P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
 - P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 - P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

• 3.2 Mengsels

• **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7320-34-5	tetrakaliumpyrofosfaat	50-75%
EINECS: 230-785-7	☠ Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119489369-18-XXXX		
CAS: 15630-89-4	dinatriumcarbonaat, verbinding methydrogenperoxide(2:3)	25-50%
EINECS: 239-707-6	☠ Ox. Sol. 2, H272; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	
Reg.nr.: 01-2119457268-30-XXXX		

• Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

fosfaten	≥30%
zuurstofbleekmiddelen	≥5 - <15%

• Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

• 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

• Algemene informatie:

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

• **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

• **Na huidcontact:** Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

• Na oogcontact:

Onmiddellijk een dokter bij roepen.

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

• Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Onmiddellijk arts raadplegen.

• **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

• **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

• 5.1 Blusmiddelen

• **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

• **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

• 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Koolmonoxyde (CO)

• 5.3 Advies voor brandweerlieden

• Speciale beschermende kleding:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

• **Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

• **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Stofvorming vermijden.

• 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

• 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 2)

• 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

• 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

In geval van stofvorming, afzuiging voorzien.

• Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Beschermen tegen hitte.

Het produkt is niet brandbaar.

• 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

• Opslag:

• Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in de originele verpakking bewaren.

• Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.

Niet samen met brandbare stoffen bewaren.

• Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Droog bewaren.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

• Maximale opslagtemperatuur: 35 °C

• Opslagklasse: 13

• 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

• 8.1 Controleparameters

• Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

• Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

• 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

• Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

• Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

• Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen vermijden.

• Bescherming van de ademhalingswegen Filter P2, FFP2.

• Bescherming van de handen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

• Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

• Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

• Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Handschoenen uit PVC

• Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:

Handschoenen uit leder

Handschoenen uit dikke stof

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 3)

- Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

• 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

• Algemene gegevens

• Fysische toestand	Vast
• Kleur:	Wit
• Geur:	Karakteristiek
• Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
• Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
• Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
• Ontvlambaarheid	Niet bepaald.
• Onderste en bovenste explosiegrens	
• Onderste:	Niet bepaald.
• Bovenste:	Niet bepaald.
• Vlampunt:	Niet bruikbaar.
• Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
• pH	Niet bruikbaar.
• Viscositeit	
• Kinematische viscositeit	Niet bruikbaar.
• Dynamisch:	Niet bruikbaar.
• Oplosbaarheid	
• Water:	Oplosbaar.
• Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
• Dampspanning:	Niet bruikbaar.
• Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
• Dichtheid:	Niet bepaald.
• Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
• Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
• Deeltjeskenmerken	
Zie 3.	

• 9.2 Overige informatie

• Voorkomen:

• Vorm:	Granulaat
---------	-----------

• Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

• Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
• Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
• Oplosmiddelgehalte:	
• Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %
• Toestandsverandering	
• Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.

• Informatie inzake fysische gevarenklassen

• Ontplobbare stoffen	vervalt
• Ontvlambare gassen	vervalt
• Aerosolen	vervalt
• Oxiderende gassen	vervalt
• Gassen onder druk	vervalt
• Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
• Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
• Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
• Pyrofore vloeistoffen	vervalt
• Pyrofore vaste stoffen	vervalt
• Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
• Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 4)

- | | |
|---|---------|
| • Oxiderende vloeistoffen | vervalt |
| • Oxiderende vaste stoffen | vervalt |
| • Organische peroxiden | vervalt |
| • Bijtend voor metalen | vervalt |
| • Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen | vervalt |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met zuren.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
 - Koolmonoxyde
 - Zuurstof

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

7320-34-5 tetrakaliumpyrofosfaat
LD50 > 2.000 mg/kg (mouse)

15630-89-4 dinatriumcarbonaat, verbinding methydragenperoxide(2:3)
Oraal LD50 1.034 mg/kg (rat)
Dermaal LD50 > 2.000 mg/kg (rat)
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**
- **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** gemakkelijk biologisch afbreekbaar
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
 - Algemene informatie:
 - Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
 - Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 6)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 5)

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

• 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

• Aanbeveling:

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

• Niet gereinigde verpakkingen:

• Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

• Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

• 14.1 VN-nummer of ID-nummer

• ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

• 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

• ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

• 14.3 Transportgevaarklasse(n)

• ADR, ADN, IMDG, IATA

• klasse

vervalt

• 14.4 Verpakkingsgroep:

• ADR, IMDG, IATA

vervalt

• 14.5 Milieugevaar:

Niet bruikbaar.

• 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

• 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

• Transport/verdere gegevens:

• ADR

• Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E2

• VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

• 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

• SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• Richtlijn 2012/18/EU

• Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• VERORDENING (EU) 2019/1148

• Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2023

Versienummer 11

Herziening van: 02.08.2023

Handelsnaam: Filter Care

(Vervolg van blz. 6)

- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Nationale voorschriften:**
- Gevaarklasse v. water:
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen
H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Datum van de vorige versie:** 26.04.2023
- **Afkortingen en acroniemen:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Ox. Sol. 2: Oxiderende vaste stoffen – Categorie 2
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

NL