

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens EG 1907/2006 (REACH)

Datum laatste controle : 2016-05-04
Herzieningsdatum : 2016-05-04
Publicatiedatum : 2010-11-05

Versienummer : 7.0

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

1.1. Productidentificatie

VIB : 26460
Productcode 12nc : 1322 536 63701
Leverancier : IBEDA-CHEMIE
Am Eichelgärtchen 32
D-56283 Halsenbach
Duitsland
TEL:+49 (0)6747-9501-0
FAX:+49 (0)6747-9501-11
EMG:+49 (0)6131-19240

Handelsnaam : PHILIPS SAECO COFFEE OIL REMOVER, MIXTURE

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Algemene omschrijving : REINIGINGSMIDDEL, TABLETTEN
Toepassing : Divers
Ontraden gebruik : Geen gegevens beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker veiligheidsinformatieblad : Philips Electronics Nederland B.V., P.O. Box 218, 5600 MD Eindhoven, Tel. +31 (0)40 2747588
Verantwoordelijke afdeling : dangerous.goods@philips.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Calamiteiten telefoonnummer : +31 (0)497-598315

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : +31 (0)30-2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

GHS : (EG) nr. 1272/2008

Huidirritatie	Categorie 2	H315
Ernstige oogirritatie	Categorie 2	H319

EG : (EG) nr. 67/548 of 1999/45

Irriterend voor de ogen en de huid.

2.2. Etiketteringselementen

GHS : (EG) nr. 1272/2008

Gevaar pictogram(men)



Signaalwoord : Waarschuwing**Gevaarzinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgszinnen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 P264 Na het werken met dit product handen/huid grondig wassen.
 P280.7 Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P321 Specifieke behandeling vereist.
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Gevaarlijke component(en) : niet van toepassing

* **Opmerkingen GHS-etiket** Etiket gebaseerd op aanvullende leveranciersinformatie.

EG : (EG) nr. 67/548 of 1999/45**Gevaar pictogram(men)**

IRRITEREND

R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

S-zinnen

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 37 Draag geschikte handschoenen.

Gevaarlijke component(en) KALIUMPEROXYMONOSULFAATSULFAAT

* **Opmerkingen EG-etiket** Etiket gebaseerd op aanvullende leveranciersinformatie.

2.3. Andere gevaren

Indien van toepassing: zie sectie 6.1 en sectie 7.1.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Component	CAS-nr. EG-nr.	Index nr. Registratienr.	Percentage(%)	GHS-etiket EG-etiket
NATRIUMCARBONAAT	497-19-8 207-838-8	011-005-00-2 01-2119485498-19	≥25.0 - <50.0	GHS07 H319 Oogirrit. 2 Xi;R: 36
CITROENZUUR MONOHYDRAAT	5949-29-1 201-069-1	01-2119457026-42	<15.0	GHS07 H319 Oogirrit. 2 Xi;R: 36
* KALIUMPEROXYMONOSULFAATSULFAAT	70693-62-8 274-778-7	01-2119485567-22	<15.0	GHS03 GHS05 GHS07 H271 Ox. vs. 1 H302 Acute tox. 4 H314 Huidcorr. 1B O,C;R: 8 22 34
FOSFONATEN			≥5.0 - <15.0	
BLEEKMIDDEL			≥5.0 - <15.0	

Voor de volledige tekst van de H-zinnen, gevarenaanduidingen en R-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Huid** : Zo spoedig mogelijk verontreinigde kleding verwijderen. Verwijder resten materiaal zo snel mogelijk van de huid (b.v. spoelen met veel water). Bij ernstige blootstelling arts raadplegen.
- Inslikken** : Indien het slachtoffer bij bewustzijn is, mond laten spoelen met water. NIET laten drinken. Bij algemene stoornissen zo snel mogelijk naar ziekenhuis vervoeren, anders arts raadplegen.
- Inademing** : Het slachtoffer zo snel mogelijk in frisse lucht brengen en rust laten houden. Bij ernstige blootstelling arts waarschuwen. Bij ademhalingsproblemen: tevens knellende kleding losmaken en als het slachtoffer bij bewustzijn is in halfzittende houding brengen. Bij stagnatie van de ademhaling ONMIDDELLIJK beademen en zo snel mogelijk naar het ziekenhuis vervoeren.
- Ogen** : Langdurig spoelen met veel water. Bij gezichtsstoornissen onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren, anders arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|-----------------------|-------------|--|
| Huid | plaatselijk | : De stof is irriterend: roodheid, pijn.
: Bij intensief huidcontact kans op huidandoeningen. |
| | algemeen | : Waarschijnlijk geen opname van betekenis. |
| Ingeslikt | plaatselijk | : De stof is irriterend: keelpijn, buikpijn. |
| | algemeen | : De stof kan worden opgenomen door inslikken. |
| Inademing | plaatselijk | : De stof is bij verneveling irriterend: keelpijn, hoesten. |
| | algemeen | : Waarschijnlijk geen opname van betekenis. |
| Ogen | plaatselijk | : De stof is irriterend: roodheid, pijn. |
| Opmerkingen symptomen | | : De stof werkt op: het bloed. |

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

water, speciaal bluspoeder, waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

niet traceerbaar

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in vuur : koolmonoxide, natriumoxide, zwaveloxiden, fosforoxiden, kaliumoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand beschermende kleding dragen en beademingsapparatuur gebruiken welke onafhankelijk is van de omgevingslucht.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voorzorgsmaatregelen

Beschermende uitrusting toepassen. Zie rubriek 8.
Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Procedure bij noodsituaties

Is niet te verwachten.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Restanten product of ongereinigde lege verpakking, conform lokale en nationale wettelijke voorschriften, verbranden in een geschikte verbrandingsinstallatie of storten op een goedgekeurde stortplaats, indien dit wordt toegestaan.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Procedure bij lekkage

De vrijgekomen stof eventueel afdekken met droog zand of droge aarde om verstuiven tegen te gaan, opvegen of opscheppen, verpakken in kunststof zakken en afvoeren naar verzamelplaats gevaarlijk afval.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

7. Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Niet eten, drinken of roken op de werkplek. Verontreinigde kleding en beschermende uitrusting uittrekken. Na het verlaten van de werkplek de handen wassen.

Plaatselijke afzuiging : Afhankelijk van de verwerkingsomstandigheden, maar minimaal goede ruimteventilatie.

Opslagcode (t.b.v. PGS 15) : geen

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

Opslagcondities : Zie ook eventuele voorzorgs- en S-zinnen in rubriek 2.2.
Product in een gesloten verpakking, droog opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenzen :

van toepassing voor: Nederland

Er is geen TGG-waarde vastgesteld.

Er is geen TGG-waarde vastgesteld.

Er is geen TGG-waarde vastgesteld.

Er is geen TGG-waarde vastgesteld.

Er is geen TGG-waarde vastgesteld.

NATRIUMCARBONAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

KALIUMPEROXYMONOSULFAATSULFAAT

FOSFONATEN

BLEEKMIDDEL

C=Ceiling; H=Huid

Opmerkingen blootstellingsgrenzen :

Inademing van stof vermijden. De TGG-waarde voor hinderlijk inhaleerbaar stof (10 mg/m³) en respirabel stof (5 mg/m³) in acht nemen als de waarden voor componenten ontbreken.

DNEL (Derived No Effect Level)

Geen gegevens beschikbaar.

PNEC (Predicted No Effect Concentration)

Zoetwater: 0.44 mg/l

Zoetwater sediment: 34.6 mg/kg

Zoutwater sediment: 3.46 mg/kg

Bodem: 33.1 mg/kg

Zuiveringsinstallatie (STP): 1000 mg/l

Zoutwater: 0.044 mg/l

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

Bron : ECHA

Bron : ECHA

Bron : ECHA

Bron : ECHA

Bron : ECHA

Bron : ECHA

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geadviseerde persoonlijke beschermingsmiddelen :

Handen : butylrubber handschoenen

Doorbraaktijd : Voor informatie: raadpleeg de leverancier van de handschoenen.

Ogen : stofbril

Inademing : stofmasker P2

Huid : beschermende kleding (zoals: schort, overall, laarzen)

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand : tablet

Kleur : wit

Geur : reukloos

Reukgrenzen (20°C; 1013 mbar) : niet traceerbaar

pH : $\geq 9.0 - \leq 10.0$ (100 g/l)

Smeltpunt/traject : niet traceerbaar

Kookpunt/traject : niet traceerbaar

Vlampunt/traject : niet traceerbaar

Verdampingssnelheid/traject : niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vast, gas) : geen gegevens beschikbaar

Explosiegrenzen : niet traceerbaar

Dampdruk : niet van toepassing

Relatieve dichtheid : 2.0 (water=1) (20 °C)

Oplosbaarheid in water : volledig

Log Po/w : -1.7 CITROENZUUR MONOHYDRAAT

Bron : Chemiekaarten

Zelfontbrandingstemperatuur : niet traceerbaar

Ontledingstemperatuur : niet traceerbaar

Viscositeit : niet van toepassing
Vaste stof explosies mogelijk in lucht : niet traceerbaar
Oxiderende eigenschappen : nee

9.2. Overige informatie

Oplosbaarheid in vet : niet traceerbaar
Electrostatische oplading : niet traceerbaar
Algemeen : Product is hygroscopisch.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Zie rubriek 10.2 - 10.6.

10.2. Chemische stabiliteit

De stof of het mengsel is onder normale omstandigheden stabiel. Zie ook rubriek 10.4.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie met water : nee
Andere gevaarlijke omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Gevaarlijke reacties met : oxiderende stoffen, zuren, sterke basen, metalen, reducerende stoffen, fluor, fosforpentoxide, organische nitroverbindingen, metaalnitraten

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten bij verhitting : geen

11. Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

LD-50: 4.09 g/kg (ORL-RAT) NATRIUMCARBONAAT Bron : IUCLID
LD-50: 1.204 g/kg (ORL-RAT) KALIUMPEROXYMONOSULFAATSULFAAT

Acute dermale toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit bij inademing

LC-50: 2.3 mg/l/2H (IHL-RAT) NATRIUMCARBONAAT Bron : Easi View

Ames test

negatief NATRIUMCARBONAAT Bron : ChemDat (Merck)
negatief CITROENZUUR MONOHYDRAAT Bron : ChemDat (Merck)

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor sensibilisatie van de luchtwegen/de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor mutageniteit in geslachtscellen.

Kankerverwekkendheid

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor kankerverwekkendheid.

Extra informatie met betrekking tot kankerverwekkendheid (NTP, IARC, OSHA)

NTP: nee IARC: nee OSHA: nee NATRIUMCARBONAAT
NTP: nee IARC: nee OSHA: nee CITROENZUUR MONOHYDRAAT
NTP: nee IARC: nee OSHA: nee KALIUMPEROXYMONOSULFAATSULFAAT

Giftigheid voor de voortplanting

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor giftigheid voor de voortplanting.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor gevaar bij inademing.

Symptomen

Huid	plaatselijk	: De stof is irriterend: roodheid, pijn.
		: Bij intensief huidcontact kans op huidandoeningen.
	algemeen	: Waarschijnlijk geen opname van betekenis.
Ingeslikt	plaatselijk	: De stof is irriterend: keelpijn, buikpijn.
	algemeen	: De stof kan worden opgenomen door inslikken.
Inademing	plaatselijk	: De stof is bij verneveling irriterend: keelpijn, hoesten.
	algemeen	: Waarschijnlijk geen opname van betekenis.
Ogen	plaatselijk	: De stof is irriterend: roodheid, pijn.
Opmerkingen symptomen		: De stof werkt op: het bloed.

12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

LC-50: 300 mg/l/96H (Fish)

EC-50: 265 mg/l/48H (Daphnia)

IC-50: 242 mg/l/96H (Algae)

LC-50: 440 mg/l/96H (Fish)

EC-50: 120 mg/l/48H (Daphnia)

NATRIUMCARBONAAT

NATRIUMCARBONAAT

NATRIUMCARBONAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

Bron : IUCLID

Bron : IUCLID

Bron : Easi View

Bron : ACROS

Bron : ACROS

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch zuurstofverbruik (5) : 0.481 g/g

Chemisch zuurstofverbruik : 0.686 g/g

Biologisch(5)/chemisch : 0.701

zuurstofverbruik quotiënt

Afbreekbaarheid : gemakkelijk

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

Bron : ChemDat (Merck)

Bron : ChemDat (Merck)

Methode : OECD 302B

Bron : ChemDat (Merck)

12.3. Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF) : niet traceerbaar

Log Po/w : -1.7

CITROENZUUR MONOHYDRAAT

Bron : Chemiekaarten

12.4. Mobiliteit in de bodem

Henry Constante : niet traceerbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Opmerkingen ecotoxiciteit : geen

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restanten product of ongereinigde lege verpakking, conform lokale en nationale wettelijke voorschriften, verbranden in een geschikte verbrandingsinstallatie of storten op een goedgekeurde stortplaats, indien dit wordt toegestaan.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. UN-nummer

Niet onderworpen aan Transportregelgeving Gevaarlijke Stoffen

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN

Niet onderworpen aan Transportregelgeving Gevaarlijke Stoffen

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet onderworpen aan Transportregelgeving Gevaarlijke Stoffen

14.4. Verpakkingsgroep

Niet onderworpen aan Transportregelgeving Gevaarlijke Stoffen

14.5. Milieugevaren

Zeewater vervuילend : nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet onderworpen aan Transportregelgeving Gevaarlijke Stoffen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

15. Regelgeving

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

- Watergevarenklasse (WGK) = 1

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

- Geen gegevens beschikbaar.

16. Overige informatie

Opmerkingen VIB : Specifieke eisen Zwitserland:
- Sectie 1:
Importeur: Philips AG, Allmendstrasse 140, 8027 Zürich
Telefoon: +41 (0)44/488 2211
Klantenservice: +41 (0)800/002050 (Maandag - Vrijdag 8:00 - 18:00)
Mobiel netwerk: +41 (0)848/000292 (Maandag - Vrijdag 8:00 - 18:00)
Zwitsers Toxicologisch Informatiecentrum CH-8028 Zürich: +41 (0)44/2515151 of 145
- Sectie 13:
Afvul code: 20 01 29 (European Waste Catalogue (EWC))

Overzicht relevante H-zinnen van alle componenten in sectie 3

H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overzicht relevante gevarenaanduidingen van alle componenten in sectie 3

C CORROSIEF
O OXIDEREND
Xi IRRITEREND

Overzicht relevante R-zinnen van alle componenten in sectie 3

22 Schadelijk bij opname door de mond.
34 Veroorzaakt brandwonden.
36 Irriterend voor de ogen.
8 Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.

Opleidingsadviezen

Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de gebruikers.

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

REACH Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals
GHS Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS Chemical Abstracts Service
TGG = TWA Time Weighted Average
LEL Lower Explosive Limit
UEL Upper Explosive Limit
NTP National Toxicology Program
KHC Known Human Carcinogen
RAHC Reasonably Anticipated Human Carcinogen
IARC International Agency for Research on Cancer
OSHA Occupational Safety & Health Administration
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
UN United Nations
IMDG International Maritime Dangerous Goods
IMO International Maritime Organization

* Duiden wijzigingen aan ten opzichte van de vorige versie.

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten juist op het moment van uitgifte. Philips Electronics Nederland B.V. geeft geen enkele garantie met betrekking tot de inhoud of geschiktheid ervan voor een specifiek doel of een specifieke toepassing.