



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

WOOD MAINTENANCE SET VLOEIBARE WAS

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: "**KATCO**" **Vloeibare Was**

· 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 Industriële meubel/parket olie

· Ontraden gebruik Consumenten gebruik.

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

G. Kat & Co BV

Havenweg 30

NL-8243 PL Lelystad

Tel: +31 320 261882

Fax: +31320260168

info@katenco.nl

· Verdere informatie verkrijgbaar via: info@katenco.nl

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (UMC Utrecht): +31 30 274 88 88

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen

* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS08 gezondheidsgevaar

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen



GHS08

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

· Gevaaraanduidingen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

· Veiligheidsaanbevelingen

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT:

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.

· zPzB:

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare Was

(Vervolg van blz. 1)

* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van onderstaande stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273--XXXX	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)	50-100%
	⚠ Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	2-butanonoxim ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	<0,1%

- **Aanvullende gegevens:**
Alle vermelde percentages zijn gewichtpercentages tenzij anders vermeld.
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:**
Bij twijfel of aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts consulteren.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:**
NIET LATEN BRAKEN.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
Mond spoelen met schoonwater.
Pas op bij braken: Kans op aspiratie gevaar.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het NVIC.

* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waternevel. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Standaard beschermende uitrusting voor brandweerlieden.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Personen in veiligheid brengen.
Beschermde kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare Was

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Houders voorzichtig openen en behandelen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet van toepassing.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

* RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product 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 van dit veiligheidsinformatieblad geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van ontbrekende 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**
Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN374).
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| · Vorm: | Vloeibaar |
| · Kleur: | Volgens de produktbeschrijving |
| · Reuk: | Karakteristiek |
| · Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald |

(Vervolg op blz. 4)

— NL —

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare
Was

(Vervolg van blz. 3)

· pH-waarde:	Niet bepaald.
· Toestandsverandering Smeltpunt/smeltbereik: Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald. 100 °C
· Vlampunt:	>62°C
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur: Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfonsteking:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Ontploffingsgrenzen: Onderste: Bovenste:	Niet bepaald. Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa
· Dichtheid: · Relatieve dichtheid · Dampdichtheid · Verdampingssnelheid	0,788 kg/dm ³ Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
· Viscositeit Dynamisch: Kinematisch bij 40 °C: · 9.2 Overige informatie	Niet bepaald. < 20,5 mm ² /s Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

*

* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit Geen additionele relevante informatie beschikbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen additionele relevante informatie beschikbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen additionele relevante informatie beschikbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

*

* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit
- Beschikbare gegevens: Op basis van de gegevens wordt geen acute toxiciteit verwacht.

· Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (Konijn) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	4951 mg/l (Rat) (OECD 403)

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie Geen prikkelend effect.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen prikkelend effect.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare Was

(Vervolg van blz. 4)

• **Ademhalingsorganen:** Niet van toepassing.

• **Bij inslikken:**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Kans op aspiratiegevaar.

• **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

Irriterende werking voor de huid	Skin Sensibilisation	- (Hamsters) (OECD 406) No sensitisation.
----------------------------------	----------------------	--

• **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

• **Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) eenmalige blootstelling:** Niet van toepassing.

• **Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) herhaalde blootstelling:**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

STOT (RE)	- (-) (OECD 408; 413; 422) No organ damage expected.
-----------	---

• **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Het product wordt niet geacht carginogeen, mutageen of reprotoxisch te zijn. Het product bevat (een) verdacht carginoge(e)n(e) ingredient(en).

Bevat: CAS: 96-29-7; 2 butanone oxime; < 0,1%

• **Studie resultaten:**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

Carcinogenicity	- (-) (OECD 453) Not expected to be carcinogenic.
Mutagenicity	- (-) (OECD 471; 473; 474; 476; 478; 479) Not expected to be mutagenic.
Reprotoxicity	- (-) (OECD 414; 421; 422) Not expected to be reprotoxic.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

• **12.1 Toxiciteit**

• **Aquatische toxiciteit:**

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No: 64742-48-9)

EL50 (48h)	> 1000 mg/l (Daphnia Magna) (OECD 202) EL50 (24h): > 1000 mg/l LL0 (24h): 1000 mg/l EL50 (48h): > 1000 mg/l LL0 (48h): 1000 mg/l
EL50 (72h)	> 1000 mg/l (Algen) (OECD 201) NOELR (72h): 1000 mg/l
LL50 (72h)	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) LL50 (24h): > 1000 mg/l LL0 (24h): 1000 mg/l LL50 (48h): > 1000 mg/l LL0 (48h): 1000 mg/l LL0 (72h): 1000 mg/l LL50 (96h): > 1000 mg/l LL0 (96h): 1000 mg/l

• **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

• **12.3 Bioaccumulatie** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

• **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare Was

(Vervolg van blz. 5)

- **Ecotoxische effecten:**

- **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

- **Verdere ecologische informatie:**

- **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 9: Schadelijk voor in het water levende organismen.
schadelijk voor in het water levende organismen

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

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

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:**

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.

- **zPzB:**

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen. Afvalverwijdering volgens geldende wet-en regelgeving.

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens geldende wet-en regelgeving.

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

<ul style="list-style-type: none"> • 14.1 VN-nummer 	ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> • 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN 	ADR/RID/ADN	Niet van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> • ADN, IMDG, IATA 		Niet van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> • 14.3 Transportgevaarenklasse(n) 	ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	
<ul style="list-style-type: none"> • klasse 		Niet van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> • 14.4 Verpakkingsgroep: 	ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> • 14.5 Milieugevaren: 	Marine pollutant:	Neen
<ul style="list-style-type: none"> • 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker 		Niet bruikbaar.
<ul style="list-style-type: none"> • 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code 		Niet van toepassing.
<ul style="list-style-type: none"> • VN "Model Regulation": 		-

* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<ul style="list-style-type: none"> • SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen 	geen der bestanddelen staat op de lijst.
<ul style="list-style-type: none"> • SZW-lijst van mutagene stoffen 	geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.03.2016

Versienummer 1

datum van de revisie: 11.06.2015

Handelsnaam: "KATCO" Vloeibare Was

(Vervolg van blz. 6)

<p>· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid geen der bestanddelen staat op de lijst.</p>
<p>· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling geen der bestanddelen staat op de lijst.</p>
<p>· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding geen der bestanddelen staat op de lijst.</p>
<p>· Europese voorschriften: Geen additionele relevante informatie beschikbaar.</p>
<p>· Nationale voorschriften:</p>
<p>· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 9: Saneringsinspanning B</p>
<p>· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.</p>

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Echter, deze informatie is geen garantie voor producteigenschappen en bevestigt geen contractuele overeenkomst.

· **Relevante zinnen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

· **Afkortingen en acroniemen:**

NOEC: No Observed Effect Concentration

IC50: Inhibition Concentration, 50 percent

ADR: Accord européen sur le transport 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**