

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam:	Waterspot remover
Registratienummer (REACH)	niet relevant (mengsel)
Unieke formule-identificatie (UFI)	5AA0-304A-300N-2HW2

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

Relevant geïdentificeerde gebruik:	Mengels voor het verwijderen van water- en kalkvlekken van de autolak
Ontraden toepassingen:	Gebruik op huid, voedselcontactoppervlakken of inademing."

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier / Importeur (NL)

W.G. Zijlstra B.V
De Joodijk 7
8614 JK Oudega SWF
Tel: 0515-469356
Email: info@tonyincarcare.nl
www.Tonyincarcare.nl

Fabrikant buiten EU

Qingdao Tonyin Industrial Co.,Ltd Tianzhi Int'l
Mansion,Free TradeZone, Qingdao, China.
TEL: +86-532-86945891
Harry Tang - harry@tonyingroup.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen:	0515-469356 (Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren: Ma-vr 08:30 tot 17:00) 112 (Alarmnummer)
-------------------------------------	---

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

- Huidirritatie, categorie 2 H315
- Oogirritatie, categorie 2 H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) NR. 1272/2008 (CLP)	
• Signaalwoord	Waarschuwing
• Pictogrammen	GHS07



Gevarenaanduidingen (CLP):

- H315: Veroorzaakt huidirritatie
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

- P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
- P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
- P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Was met water en zeep.
- P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig enkele minuten spoelen met water. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en gemakkelijk te verwijderen en blijf spoelen.
- P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar gecertificeerde verwerker van afvalstromen

Aanvullende etikettering: -**2.3 Andere gevaren**

- Bevat geen PBT- of vPvB-stoffen volgens REACH (Verordening (EG) nr. 1907/2006).
- Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet relevant (mengsel)

3.2 Mengsels

CAS-/EG-nummer	REACH-registratienummer	Naam van de stof	Gehalte (% gewichtsfractie)	Indeling volgens CLP (Verordening (EG) nr. 1272/2008)
144-62-7 / 205-634-3	Vrijgesteld	Oxaalzuur	1-10 %	Acute Toxiciteit, categorie 4 - H302, -H312
67-63-0 / 200-661-7	Vrijgesteld	Isopropanol	1 – 5 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336
79-14-1 / 204 - 180-5	Vrijgesteld	Glycolzuur	1-2%	Acute Tox. 4; H332 Skin corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318

Aanvullende informatie:

De volledige tekst van de H-zinnen staat in rubriek 16. Beroepsmatige grenswaarden zijn opgenomen in rubriek 8.

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:**

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen: medische hulp inroepen. Neem dit veiligheidsinformatieblad mee naar de arts. Verwijder verontreinigde kleding en was deze voor hergebruik.

- **Inademing:**

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Ingeval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen

- **Huidcontact:**

Huid grondig wassen met water en zeep. Verwijder verontreinigde kleding en was deze voor hergebruik.

- **Oogcontact:**

Minstens 10 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden. Bij aanhoudende irritatie: medische hulp inroepen.

- **Inslikken:**

Mond spoelen met water en uitspugen. Geen braken opwekken, tenzij dit wordt aangeraden door medisch personeel.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Kan huidirritatie veroorzaken.
- Kan ernstige oogirritatie veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Symptomatische behandeling toepassen

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen:**

Kooldioxide (CO₂), schuim, bluspoeder, waternevel/-spray.

- **Ongeschikte blusmiddelen:**

Geen waterstraal gebruiken, dit kan brand verspreiden.

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

Bij brand kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan, niet inademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brand alleen bestrijden met geschikte beschermende uitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Blootgestelde containers met waternevel koelen om drukopbouw en explosiegevaar te voorkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Zie rubriek 8 voor aanbevelingen over het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Vermijd het inademen van dampen. Vermijd contact met huid, ogen en kleding. Houd onbevoegde of onbeschermden op afstand.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Voorkom dat het per ongeluk in riolen en openbaar water terechtkomt. Voorkom lozing in riolen en oppervlaktewater. Breng de autoriteiten op de hoogte als een grote hoeveelheid vloeistof in riolen of oppervlaktewater terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Kleine lekkages: opnemen met absorberend materiaal (bijv. doek, fleece).

Grote lekkages: niet-brandbare absorberende materialen insluiten en verzamelen met zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde en in een geschikte, afgesloten container plaatsen voor verwijdering, conform de lokale voorschriften. Spoel de lekkageplek vervolgens met veel water. Verwijderen volgens rubriek 13.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. Zie rubriek 13 voor verwijdering.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Zie rubriek 8 voor aanbevelingen over het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Vermijd elk direct contact met het product. Damp niet inademen. Houd de verpakking goed gesloten wanneer u deze niet gebruikt. Raadpleeg voor gebruik de speciale instructies. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was uw handen en alle blootgestelde lichaamsdelen grondig na gebruik. Zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven mogen niet aan dit product worden blootgesteld.

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

Bewaren op een koele, droge en goed geventileerde plaats. Buiten het bereik van kinderen houden. De verpakking goed gesloten houden. Uitsluitend in de originele verpakking bewaren. Achter slot bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nederlandse grenswaarden (SER / Arbeidsomstandighedenregeling)

CAS Nr.	Naam:	Grenswaarden	Opmerkingen
67-63-0	Isopropanol	korte termijnwaarde: 400 ppm, 999 mg/m ³ Lange termijnwaarde: 500 ppm, 1250 mg/m ³	-

DNEL / PNEC: -

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

- Passende technische maatregelen:** Werk in een goed geventileerde ruimte. De concentraties in de lucht moeten zo laag mogelijk worden gehouden. Gebruik bijvoorbeeld een afzuigstelsel als de normale luchtstroom in de werkruimte niet voldoende is.
- Algemene informatie:** Roken, eten, drinken en het opslaan van tabak, voedsel of dranken zijn niet toegestaan in de werkruimte. Was altijd uw handen, onderarmen en gezicht na afloop van het werk. Zorg ervoor dat oogspoelvoorzieningen en nooddouches beschikbaar zijn.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen vóór hergebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

- **Persoonlijke beschermingsmiddelen:** Er mag uitsluitend gebruik worden gemaakt van persoonlijke beschermingsmiddelen met CE-markering.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie dient u een ademhalingsbescherming met filter A/P2 te gebruiken.
- **Handbescherming:** Draag vloeistofdichte handschoenen. De handschoenen moeten voldoen aan EN 374. Optie: nitrilhandschoenen. Doorbraaktijd $\geq$ min. Dikte: $\geq$ 0,25 mm.
- **Oogbescherming:** Draag goed aansluitende veiligheidsbril. EN 166
- **Lichaamsbescherming:** Vloeistofdichte werkkleding.
- **Maatregelen ter voorkoming van blootstelling van het milieu:** Geen speciale voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Productspecifiek
Geur	Mild
Smelpunt/Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Brandbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
PH-waarde	7
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reacties bekend bij gebruik en opslag volgens de aanbevelingen.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Vorst

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke reductiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen bij aanbevolen opslagomstandigheden.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit	Niet geclassificeerd
ATE product (oraal):	> 2000 mg/kg
ATE product (dermaal):	>2000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie
Ernstige oogschade/-irritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritati
Mutageniteit geslachtscellen	Niet geclassificeerd
Kankerverwekkendheid	Niet geclassificeerd
Giftigheid voor de voortplanting	Niet geclassificeerd
STO-singles (doelorgaan, enkele blootstelling)	Niet geclassificeerd
STO-repeats (doelorgaan, herhaalde blootstelling)	Niet geclassificeerd
Aspiratierisico	Niet geclassificeerd

Classificatie gebaseerd op mengselberekening conform CLP-verordening

11.2 Informatie over andere gevaren

- **Eigenschappen van hormoonverstorende stoffen:** Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen, overeenkomstig de criteria zoals vastgelegd in de Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.
- **Aanvullende informatie:** Geen

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het aquatisch milieu.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen Gevens bekend

12.3 Bioaccumulatiepotentieel

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

Het product/de stof heeft geen hormoonverstorende (endocrine disruptor) eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval niet in het milieu lozen.

Afvoeren overeenkomstig lokale, regionale, nationale en Europese wetgeving.

De keuze van de afvalcode is afhankelijk van het gebruik van het product door de eindgebruiker.

Aanbevolen afvalcode (Eural/EWC):

20 01 29* – detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten.

Verpakking:

Lege en gereinigde verpakkingen kunnen worden afgevoerd overeenkomstig het gebruikte verpakingsmateriaal. Niet-gereinigde of verontreinigde verpakkingen afvoeren als gevaarlijk afval.

Aanbevolen afvalcode verpakking:

15 01 10* – verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is niet geclassificeerd voor vervoer op basis van vlampunt > 60 °C (ADR 2.2.3.1.5).

Onderdeel	ADR / RID (Weg/spoor)	IMDG / IMO (Zeevervoer)
14.1 UN-nummer of ID-nummer	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2 Juiste Ladingnaam overeenkomstig de UN-modelreglementen	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3 Transportgevaarenklasse(n)	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Geen	Geen
Beperkte hoeveelheden (LQ)	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Tunnelcode	Niet van toepassing	Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker:

Niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:

Niet van toepassing

Rubriek 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuwetgeving/-regelgeving voor de stof of het mengsel

Dit product valt onder Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in bijlage XIV (autorisatie) of bijlage XVII (beperkingen) van REACH.

Het product is ingedeeld, geëtiketteerd en verpakt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878, tot wijziging van bijlage II van REACH inzake de eisen voor veiligheidsinformatiebladen.

Voor persoonlijke beschermingsmiddelen die worden gebruikt bij de hantering van dit product is Verordening (EU) 2016/425 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen van toepassing.

Voor afvalverwerking en verwijdering is Richtlijn 2000/532/EG tot vaststelling van de afvalstoffenlijst van toepassing, alsmede relevante nationale afvalwetgeving.

Seveso-richtlijn 96/82/EG: Beheersing van risico's bij zware ongevallen met gevaarlijke stoffen.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Rubriek 16: Overige informatie

16.1 Volledige tekst van de H-zinnen zoals vermeld in rubriek 3:

- **H315:** Veroorzaakt huidirritatie.
- **H319:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **H335:** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aanvullende informatie:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en is bedoeld om het product te beschrijven met betrekking tot de veiligheids-, gezondheids- en milieueisen. De informatie mag niet worden opgevat als een garantie voor specifieke eigenschappen van het product.

Lijst van afkortingen en acroniemen:

- **BCF:** Bioconcentratiefactor
- **BOD:** Biochemisch zuurstofverbruik
- **CAS:** Chemical Abstracts Service (dienst die de meest uitgebreide lijst van chemische stoffen beheert)
- **COD:** Chemisch zuurstofverbruik
- **DNEL:** Afgeleide dosis zonder effect (Derived No-Effect Level)
- **EC50:** Effectieve concentratie 50 % (concentratie waarbij bij 50 % van de testorganismen een effect wordt waargenomen gedurende een bepaalde blootstellingsduur)
- **IMDG:** International Maritime Dangerous Goods Code
- **LC50:** Letale concentratie 50 % (concentratie waarbij 50 % van de testorganismen sterft gedurende een bepaalde blootstellingsduur)
- **LD50:** Letale dosis 50 % (dosis waarbij 50 % van de testorganismen sterft)
- **KOW:** Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water
- **MARPOL:** Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
- **PBT:** Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- **PNEC:** Voorspelde concentratie zonder effect (Predicted No-Effect Concentration)
- **UN RTDG:** Aanbevelingen van de Verenigde Naties voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- **vPvB:** Zeer persistent en zeer bioaccumulatief