

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 1 van 7

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

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

Glasreiniger

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Geweldigschoon

Weg: Klimtuin 185

Plaats: 8162 ZW Epe

Telefoon: +31 6 338 99 378

E-mail: info@geweldigschoon.nl

Contactpersoon: Bastiaan Rosenkamp

Telefoon: +31 6 33 89 93 78

E-mail: info@geweldigschoon.nl

Internet: www.geweldigschoon.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 6 33 89 93 78**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Verdere aanwijzingen**

Inhoudstoffen volgens EG 648/2004 verordening detergenten: <5% amfotere oppervlakteactieve stoffen

2.3. Andere gevaren

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
64-17-5	Ethanol			1 - < 5 %
	200-578-6			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64-17-5	200-578-6	Ethanol	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = 117-125 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 10470 mg/kg	

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 2 van 7

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Bij optredende symptomen of in geval van twijfel, raad vragen aan een arts. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Oogarts consulteren.

Bij inslikken

Bij doorslikken direct laten drinken: Water. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal, alcoholbestendige schuim, CO2, bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

Bij brand kunnen gevaarlijke dampen / gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Vermijd het binnendringen van bluswater in oppervlaktewater, grondwater en bodem.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het betreden van water of riolen, de bevoegde autoriteit op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 3 van 7

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13. en persoonlijke beschermingsuitrusting in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten worden opgevolgd. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handsen wassen na hanteren.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Er kunnen zich explosieve damp/lucht-mengsels vormen, zelfs bij normale temperatuur.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Vermijd hitte en direct zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Glasreinigers, overige

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol	137	260		TGG 8 uur	Publiek
		1000	1900		TGG 15 min	Publiek

Bijkomend advies voor grenswaarden

Gebaseerd op informatie die gold ten tijde van de compilatie.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Gebruik indien nodig een veiligheidsbril volgens EN 166:2001.

Bescherming van de handen

Handschoenen gemaakt van butylrubber (0,7 mm, penetratietijd >480 min)

Bescherming van de huid

Niet verplicht.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet vereist voor kamerventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	typisch

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 4 van 7

Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	90 °C
Onderste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar.
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt:	>65 °C
pH (bij 20 °C):	7
Viscositeit / kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar.
Wateroplosbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid (bij 20 °C):	0,99 g/cm ³

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet explosief, maar de vorming van explosieve / ontvlambare damp / lucht mengsels is mogelijk.

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Andere veiligheidskenmerken

Vaststofgehalte:

Geen gegevens beschikbaar.

Viscositeit / dynamisch:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij correct gebruik en onder normale omstandigheden wordt geen gevaarlijke reactiviteit verwacht. Vorming van explosieve damp/lucht-mengsels mogelijk.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is onder normale omgevingsvoorwaarde (ruimtetemperatuur) stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie met oxidatiemiddelen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte. Beschermen tegen zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 5 van 7

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis		Soort	Bron	Methode
64-17-5	Ethanol					
	oraal	LD50 mg/kg	10470	Ratte	OECD 401	
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Kaninchen	OECD 402	
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	117-125	Ratte	OECD 403	

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Geen sensibiliserend effect bekend.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Gevaar bij inademing

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	Ethanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 13000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	OECD 201	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 12340 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product en de oppervlakteactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Er wordt geen verrijking in het organisme verwacht.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	Ethanol	-0,32

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is oplosbaar in water.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 6 van 7

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200130 STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); niet onder 20 01 29 vallende detergents

Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

water (met reinigingsmiddel). Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

562257-01-05GF_789999_HOT873799_glas_reiniger_N-nl

Datum van herziening: 20.07.2023

Pagina 7 van 7

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 40

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in 4,5 % (45,00 g/l)
verven en vernissen:**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 7,11,16.

1.00 - 19.12.2019

1.01 - 14.01.2020

1.02 - 02.11.2021

1.03 - 20.07.2023

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof

Eye Irrit: Oogirritatie

ADR: Europese Overeenkomst inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg • AOX: adsorbeerbare organische halogeenverbindingen • BimSchV: Verordening voor de uitvoering van de Federal Immission Control Act • CAS: Chemical Abstracts Service • EC: Effectieve concentratie • GefStoffV:

Gevaarlijke stoffen Verordening • GHS: wereldwijd geharmoniseerd systeem van classificatie- en etiketteringschemicaliën • ITAA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulation • IBS-code: internationale code voor de constructie en uitrusting van schepen voor het vervoer van gevaarlijke chemicaliën in bulk • ICAO-TI: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie - technisch Instructies • IMDG-code: internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen • IUCLID: internationale uniforme chemische informatiedatabank • LC: dodelijke concentratie / dodelijke concentratie • LD: dodelijke dosis / dodelijke dosis • MARPOL: Maritiem vervuilingsverdrag Preventie van mariene vervuiling door schepen • PBT: persistent, bioaccumulerend, giftig • RID: voorschriften voor internationaal spoorvervoer van gevaarlijke goederen • TRGS: technische regels voor gevaarlijke stoffen • VOC: vluchtige organische stoffen • zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend • WGK: watergevarenklassen volgens Administratieve regelgeving waterverontreinigende stoffen - VwVwS, Duitsland; WGK 1 = zwak waterbedreigend / WGK 2 = waterbedreigend / WGK 3 = sterk waterbedreigend

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)