

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 1 van 9

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

1.1. Productidentificatie

Buz® Windowmaster

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Onderhoudsreinigers, oplosmiddelvrij

Procescategorieën [PROC] 8,10

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Weg: Fraunhofer Str. 17

Plaats: D-87700 Memmingen

Telefoon: +49 (0) 8331 930-6

Telefax: +49 (0) 8331 930-880

E-mail: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Telefoonnummer voor

+49 (0) 8331 / 930-730

noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 30 274 8888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 2 van 9

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
68891-38-3	natriumlaurylethersulfaat			1 - < 5 %
			01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			

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

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

5 % - 15 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % polycarboxylaten, < 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, parfums, conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.
GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal
alcoholbestendig schuim
Kooldioxide
Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 3 van 9

Kooldioxide
Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Niet vermengen met andere chemicaliën.
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol	500	260		TGG 8 uur	Publiek
		-	1900		TGG 15 min.	Publiek



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 4 van 9

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	5 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	35 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm²
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm²
Consument DNEL, acuut		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,57 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	12,4 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	7,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm²

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
Milieucompartiment			Waarde
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat		
Zoetwater			0,04 mg/l
Zeewater			0,004 mg/l
Zoetwatersediment			9,4 mg/kg
Zeewatersediment			0,94 mg/kg
Bodem			9,4 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			600 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

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

Bescherming van de ogen/het gezicht

- Oogbescherming: niet vereist.

Bescherming van de handen

- Bij herhaald handcontact: Draag geschikte handschoenen.
- Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber).
- Doordringtijd (maximale draagduur) >480 min.
- Een lijst met geschikte producten en gedetailleerde vermeldingen van de draagduur is op aanvraag te verkrijgen.

Bescherming van de huid

- Draag geschikte werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand: vloeibaar
- Kleur:
- Geur: Parfums, geurmiddelen



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 5 van 9

	Methode
pH (bij 20 °C):	6,0 - 7,0
Toestandsveranderingen	
Smeltpunt:	ca. 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	ca. 100 °C
Vlampunt:	niet van toepassing
Ontvlambaarheid	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen	
Niet oxyderend.	
Dampspanning:	niet bepaald.
Dichtheid (bij 25 °C):	1,01 g/cm³
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald.	
Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald.
Viscositeit / dynamisch: (bij 25 °C)	<10 mPa·s
Dampdichtheid:	niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	niet bepaald.
9.2. Overige informatie	
Vastestof gehalte:	niet bepaald.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend



Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 6 van 9

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat			
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	OESO 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Muis	
	inhalatief aërosol	LC50 >5 mg/l	Rat	ATE
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ATE
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ATE
	inhalatief damp	LC50 >20 mg/l	Rat	ATE
68891-38-3	natriumlaurylethersulfaat			
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	
	inhalatief aërosol	LC50 >5 mg/l	Rat	

Irritatie en corrosiviteit

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

Overgevoeligheidseffecten

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

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

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

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 7 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat				
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 1-10 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 0,85 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 204
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,36 mg/l	22 d	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
64-17-5	ethanol, ethylalcohol				
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	96 h		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >100 mg/l			
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >1000 mg/l	48 h		
68891-38-3	natriumlaurylethersulfaat				
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 7,1 mg/l	96 h		OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 27,7 mg/l	72 h		OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 7,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 1 mg/l	45 d		OESO 203
	Algentoxiciteit	NOEC 0,95 mg/l	3 d		OESO 201

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat			
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OESO 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2%	34	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
	OECD 301	>60%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
68891-38-3	natriumlaurylethersulfaat			
	OECD 301	>60%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
68891-38-3	natriumlaurylethersulfaat	0,95-3,9

Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 8 van 9

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

2010/75/EU (VOC): <30%

Bijkomend advies

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

Buz® Windowmaster

Drukdatum: 26.04.2016

G525

Pagina 9 van 9

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Procescategorieën volgens ECHA richtsnoer voor informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.12:

PROC 1: Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk.

PROC 4: Gebruik in een batchproces of ander proces (synthese) met kans op blootstelling

PROC 7: Spuiten in een industriële omgeving

PROC 8 (Overbrengen): Verdunnen van concentraat, gebruik van ontstopper.

PROC 10 (Met roller of kwast aanbrengen): Gebruik zonder grootschalig versproeien

PROC 11 (Spreiden buiten industriële omgevingen): Gebruik met grootschalig versproeien (Bijv.. Hogedrukspruit, schuimkanon).

PROC 13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten

PROC 19 (Handmatig mengen met intiem contact): Handenreiniging en desinfectie.

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

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

G525 V05

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