

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 1 van 9

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

1.1. Productidentificatie

PLANTA® SOFT

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

Gebruik van de stof of het mengsel

EuPCS: PC-CLN-2

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

Contactperson: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Telefoonnummer voor

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

noodgevallen:

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Het product activeert verbranding niet. Daarom moet het niet geklasseerd worden als „ontvlambaar“ ondanks een ontvlampunt beneden 60 °C.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P305+P351+P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

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



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 2 van 9

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
64-17-5	ethanol			5 - < 10 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
68515-73-1	alkylpolyglucoside			1 - < 5 %
			01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

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	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = >20 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
68515-73-1		alkylpolyglucoside	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >20 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	

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

< 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

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



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 3 van 9

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

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

Algemene informatie

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

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

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 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.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

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.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 4 van 9

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		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
68515-73-1	alkylpolyglucoside			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	595000 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	420 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	357000 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	35,7 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	124 mg/m ³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
68515-73-1	alkylpolyglucoside	
Zoetwater		0,176 mg/l
Zeewater		0,0176 mg/l
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		560 mg/l
Zoetwatersediment		1516 mg/kg
Zeewatersediment		0,152 mg/kg
Bodem		0,654 mg/kg
Secundaire vergiftiging		111,11 mg/kg

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/gelaatsbescherming dragen. (EN 166)

Bescherming van de handen

- Draag geschikte handschoenen. (EN 374, Doordringtijd >10 min.)
- Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber).
- dikte van het handschoenenmateriaal >= 0,1 mm
- Een lijst met geschikte producten en gedetailleerde vermeldingen van de draagduur is op aanvraag te verkrijgen.

Verdunde gebruikoplossingen <= 1%:

Het gebruik van veiligheidshandschoenen is niet nodig indien gelijkwaardige veiligheidsmaatregelen met inachtneming van een verhoogde huidbelasting door vochtig werk worden getroffen (bijv. gebruik van geschikte huidbeschermingszalf).

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 5 van 9

Bescherming van de huid

Draag geschikte werkkleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. (EN 14387, A1)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	blauw	
Geur:	Parfums, geurmiddelen	
		Methode
pH (bij 20 °C):	6,5 - 7,0	
Toestandsveranderingen		
Smeltpunt:	ca. 0 °C	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	>85 °C	
Vlampunt:	45 °C	
Ontvlambaarheid		
vast/vloeibaar:	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 brandbevorderend.		
Dampspanning:	niet bepaald	
Dichtheid (bij 25 °C):	0,99 g/cm ³	
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Viscositeit / dynamisch: (bij 25 °C)	<10 mPa·s (50 1/s)	
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Verdampingssnelheid:	niet bepaald	
9.2. Overige informatie		
Vaststofgehalte:	niet bepaald	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

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



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 6 van 9

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol					
	oraal	LD50 mg/kg	>2000	Rat	ATE	
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Rat	ATE	
	inademing damp	LC50	>20 mg/l	Rat	ATE	
68515-73-1	alkylpolyglucoside					
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Rat	OESO 401	
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Konijn	OESO 402	
	inademing damp	LC50	>20 mg/l			
	inademing aerosol	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE	

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: 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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 7 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam			[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>1000	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>100				
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 mg/l	>1000	48 h			
68515-73-1	alkylpolyglucoside						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>100	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>10-100		Scenedesmus subspicatus		
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	1-10		Zebrabarbeel (Danio rerio)	OESO 204	
	Crustaceotoxiciteit	NOEC mg/l	1-10		Daphnia magna (grote watervlo)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
64-17-5	ethanol				
		OECD 301	>60%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
68515-73-1	alkylpolyglucoside				
		OECD 301	>60%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
68515-73-1	alkylpolyglucoside	<1,77

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.

12.7. 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.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 8 van 9

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070601 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; waterige wasvloeistoffen en moederlogen; gevaarlijk 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-TI/IATA-DGR)

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

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

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 3

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

Bijkomend advies

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergents

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen 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): 1,2,4,7,9,10,13,14.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route



PLANTA® SOFT

Datum van herziening: 10.02.2021

P313

Pagina 9 van 9

(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 2: Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 4: Chemische productie met kans op blootstelling

PROC 7: Spuiten in een industriële omgeving

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

PROC 9: Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

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

PROC 11 (Sputten buiten industriële omgevingen): Gebruik met grootschalig versproeien (Bijv.. Hogedruksput, 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.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Andere gegevens

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

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.

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