Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

ABSCHNITT 1 BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktname : STEIGERHOUTBEITS FLOORWEB AQ GREY WASH

Artikel Nr. : 179036

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung : SU21 Verbraucherprodukt. PC9a Beschichtungsstof oder Farbe.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant : Floorweb BV

Steenbakkerstraat 1 B

2222AT Katwijk, die Niederlande

Telefon nr. : +31-71-4084745 E-mail : info@floorweb.nl

1.4. Notrufnummer

NOTRUF-TELEFON, nur für Not ARZT, FEUERWEHR und POLIZEI:

NL - Telefon nr. : +31-71-4084745 (nur während Bürozeiten)

NOTRUF-TELEFON bei Vergiftungen:

Giftnotruf Berlin +49-30-19240 (Rund um die Uhr)

ABSCHNITT 2 MÖGLICHE GEFAHREN

*

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP Einstufung (1272/2008/ : Akut gewässergefährdend, Kategorie 1. Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2.

EG)

Gesundheitsrisiken : Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Physikalische/chemische : Nicht eingestuft als gefährlich gemäß geltende EG-Richtlinien.

Gefahren

Umweltrisiken : Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente (1272/2008/EG):

Gefahrenpiktogrammen :



Signalwörtern : Achtung

H- und P- Sätze : H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

EUH208 Enthält ... Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Klartext von EUH208 siehe unter

ergänzende Kennzeichnung*.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

P501 Inhalt/Behälter Abfall einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 1/12

Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml und es technisch unmöglich ist um alle Sätze aufzulisten:

Gefahrenpiktogrammen

¥2

Signalwörtern : Achtung

H- und P- Sätze : EUH208 Enthält ... Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Klartext von EUH208 siehe unter

ergänzende Kennzeichnung*.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Ergänzende Kennzeichnung (für alle Verpackungsgrößen)

 $: \ * \ Enth\"{a} lt \ 1, 2-Benzisothiazol - 3(2H)-on \ ; \ 2-Methyl - 2H-isothiazol - 3(2H)-on \ . \ Kann \ allergische \ Reaktionen$

hervorrufen.

: 2 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter Toxizität. Enthält 9 %

Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

2.3. Sonstige Gefahren

Übrige Informationen : Enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffen in Konzentrationen über 0,1%.

ABSCHNITT 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

*

3.2. Gemische

Produktbeschreibung : Gemisch. Informationen über gefährliche Bestandteile:

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS nr.	EG-Nummer	Bemerkung	REACH-Nummer
	(w/w) (%)				
Siliciumdioxid	1 - < 5	7631-86-9	231-545-4	MAC	01-2119379499-16
Ethandiol	1 - < 5	107-21-1	203-473-3	İ	i i
1,2-Propylenglykol	1 - < 5	57-55-6	200-338-0	MAC	01-2119456809-23
Pyrithionzink	0,25 - < 1	13463-41-7	236-671-3		01-2119511196-46
Paraffinwachse und Kohlenwasserstof-	0,1 - < 1	8002-74-2	232-315-6	MAC	01-2119488076-30
fwachse					
Zinkoxid	0,1 - < 0,25	1314-13-2	215-222-5		i i
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,05	2634-33-5	220-120-9		i i
2-Methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on	< 0,0015	2682-20-4	220-239-6		

Chemische Bezeichnung	Gefahrenklasse	H-Sätze	Piktogrammen	
Siliciumdioxid				
Ethandiol	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	
1,2-Propylenglykol				
Pyrithionzink	Acute Tox. 3; Aquatic	H301; H318; H331;	GHS05; GHS06;	M (acute) = 100
	Acute 1; Aquatic Chronic	H400; H410	GHS09	M (chronic) = 10
	1; Eye Dam. 1			
Paraffinwachse und Kohlenwasserstof-				
fwachse				
Zinkoxid	Aquatic Acute 1; Aquatic	H400; H410	GHS09	M (acute) = 1
	Chronic 1			M (chronic) = 1
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	Acute Tox. 4; Aquatic	H302; H315; H317;	GHS05; GHS07;	H317 : C >= 0.05 %
	Acute 1; Eye Dam. 1;	H318; H400	GHS09	
	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1			

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 2/12

Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

2-Methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2; Acute Tox. H301; H311; H314; GHS05; GHS06; M (acute) = 103; Acute Tox. 3; Aquatic H317; H318; H330; GHS09 M (chronic) = 1Acute 1; Aquatic Chronic H400; H410; EUH071 H317 : C >= 0.002 %

1; Eye Dam. 1; Skin Corr.

1B; Skin Sens. 1A

Die maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen sind, wenn bekannt, wiedergegeben in Abschnitt 8.

Klartext der H-Sätze siehe unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen : Unfallopfer an die frische Luft bringen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung ausziehen. Ehe das Produkt austrocknet, die Haut mit viel Wasser und Seife abspülen.

Falls Reizung auftritt einen Arzt konsultieren.

Augenkontakt : Mit (lauwarmem) Wasser ausspülen. Haftschale entfernen. Falls Reizung anhält, einen Arzt konsultieren. Verschlucken : Nicht zum Erbrechen bringen. Mund ausspülen. Ein Glas Wasser zu trinken geben. Einer bewusstlose Person

nie etwas via den Mund eingeben. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Wirkungen und Symptome

Einatmen : Kann Kopfschmerzen, Schwindel und Übelkeit verursachen.

Hautkontakt : Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann zu einer trockenen Haut führen.

Augenkontakt Kann zu Brennung und Rötung der Augen führen. Verschlucken : Kann Übelkeit, Erbrechen und Diarrhöe verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt : Keiner bekannt.

MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG ABSCHNITT 5

5.1. Löschmittel

Löschmittel

Geeignet : Kohlendioxid (CO2). Schaum. Trockenlöschmittel. Wassernebel.

Nicht geeignet : Keiner bekannt.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Ungewöhnliche : Keiner bekannt.

Aussetzungsgefahren

Gefährliche thermische : Bei unvollständige Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen.

Zersetzungs- und Verbrennungsprodukte

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzausrüstung für : Bei unzureichender Belüftung ein geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Feuerwehrmänner

MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG ABSCHNITT 6

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 3/12

Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Persönliche : Rutschgefahr. Verschüttetes Material gleich aufnehmen. Schuhe mit Gleitschutzsohlen tragen. Kontakt mit

Vorsichtsmaßnahmen verschüttetem oder freigesetztem Material vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen. Bei große Auslaufmengen/

Leckagen: Eindämmen. Abfallstoffe dürfen nicht in Boden oder Gewässer gelangen.

Übrige Informationen : Behörden informieren, wenn eine Exposition der Öffentlichkeit oder der Umwelt auftritt oder wahrscheinlich

ist.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden : Verschüttetes Material aufsammeln in Behälter. Rückstände mit Sand oder anderen inerten Material

absorbieren. Abfall an einer offizielen Sondermüllsammelstelle beseitigen. Verschmutztes Oberflach vorzugsweise mit einem Reinigungsmittel reinigen. Das Gebrauch von Lösemitteln soll vermeidet werden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Siehe auch Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

*

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung : Handhabung gemäß gutem beruflichem Hygiene und Sicherheitsvorschriften in gut gelüfteten Bereichen.

Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vermeiden Sie Verspritzen.

Geeignete Schutzkleidung tragen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung : Vor Frost schützen. Trocken und kühl an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren (< 35°). Von

Oxidationsmitteln fernhalten.

Empfohlene : Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Verpackungsmaterialien

Nicht geeignete : Stähle (außer nichtrostende Stähle).

Packung smaterialien

Weitere Informationen : Verordnung über Anlagen zur Lagerung und Beförderung brennbarer Flüssigkeiten zu Lande (Österreichische

Verordnung).

VbF Klasse : B III

7.3. Spezifische Endanwendungen

Verwendung : Benutzung ausschliesslich gemäß Verwendungszweck.

ABSCHNITT 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen sind nicht bekannt für das Produkt. Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) ist nicht bekannt für das Produkt. Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen (PNEC) sind nicht

bekannt für das Produkt.

Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen (mg/m³):

waxinate i trockopiatzkonzentationen (mg m.).						
Chemische Bezeichnung	Land	MAK 8 Stunden	MAK 15 min.	Bemerkungen	Quelle	
		(mg/m3)	(mg/m3)			
Siliciumdioxid	DE	4	-	Einatembare		
				Fraktion		
Siliciumdioxid	AT	4	-	Einatembare		
				Fraktion		

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 4/12

Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Siliciumdioxid	СН	I ₄	1	l::	1
Siliciumdioxid	Сп	4	Ī	Einatembar, Schwangerschaft	
Siliciumdioxid		4		gruppe C	MAC, DE SI AT CII
	EC	4	104	G1 :	MAC: DE, SL, AT, CH.
Ethandiol	EC	52	104	Skin	
Ethandiol	AT	26	52	Hautresorptiv	
Ethandiol	BE	52	104	D, M	
Ethandiol	DE	26	52	Hautresorptiv, 1 x	
				pro Schicht	
Ethandiol	СН	26	52	4x15 min.,	
				Hautresorption,	
				Schwangerschaft	
				gruppe C	
1,2-Propylenglykol		474		Total Vapour and	MAC: UK
				Particulates	
Pyrithionzink		0,35	-		MSDS Proxel BZ plus,
					Arch
Paraffinwachse und	BE	2	-	Rook	İ
Kohlenwasserstoffwachse					
Paraffinwachse und	СН	2	-	Rauch,	Grenzwerte am Arbeitsplatz
Kohlenwasserstoffwachse				Alveolengangigen	2012
Paraffinwachse und		1	-		MAC: FI for fumes, HTP-
Kohlenwasserstoffwachse					ARVOT 2012
Zinkoxid	DE	5	-	_	
Zinkoxid	BE	10		_	
Zinkoxid	СН	3	3	15 min.,	
				Alveolengängig.	
Zinkoxid		5	-		MAC: DE, NL, PL, etc

Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) für Arbeitnehmer:

Chemische Bezeichnung	Expositionsweg	DNEL, Kurzzeit		DNEL, Langzeit risiko	
		Lokale	Systemische	Lokale	Systemische Auswirkung
		Auswirkung	Auswirkung	Auswirkung	
Siliciumdioxid	Inhalation				4 mg/m3
Ethandiol	Dermal				106 mg/kg bw/day
	Inhalation			35 mg/m3	
1,2-Propylenglykol	Inhalation			10 mg/m3	168 mg/m3
Pyrithionzink	Dermal				0,01 mg/kg bw/day
Zinkoxid	Inhalation				5 mg/m3
	Dermal				83 mg/kg bw/day
2-Methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on	Inhalation	0,043 mg/m3	Ī	0,021 mg/m3	

Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) für Konsumenten:

Chemische Bezeichnung	emische Bezeichnung Expositionsweg DNEL, Kurzzeit		DNEL, Langzeit risiko		
	•	Lokale	Systemische	Lokale	Systemische Auswirkung
		Auswirkung	Auswirkung	Auswirkung	
Ethandiol	Dermal				53 mg/kg bw/day
	Inhalation		İ	7 mg/m3	
1,2-Propylenglykol	Inhalation			10 mg/m3	50 mg/m3
Zinkoxid	Inhalation				2,5 mg/m3
	Dermal				83 mg/kg bw/day
	Oral				0,83 mg/kg bw/day
2-Methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on	Inhalation	0,043 mg/m3		0,021 mg/m3	
	Oral		0,053 mg/kg bw		0,027 mg/kg bw/day

Konzentration, bei der keine Wirkung auftritt (PNEC):

Chemische Bezeichnung	Expositionsweg	Süßwasser	Meerwasser	

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 5/12
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Ethandiol	Water	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg
1,2-Propylenglykol	Water	260 mg/l	26 mg/l	
	Sediment	572 mg/kg	57,2 mg/kg	
	Intermittent water			183 mg/l
	STP			20000 mg/l
	Soil			50 mg/kg
	Oral			1133 mg/kg food
Pyrithionzink	Water	0,00001 mg/l	0,00001 mg/l	
	Sediment	0,0095 mg/kg	0,0095 mg/kg	
	STP			0,01 mg/l
	Soil			8,85 mg/kg
Zinkoxid	Water	0,0206 mg/l	0,006 mg/l	
	Sediment	117,8 mg/kg	56,5 mg/kg	
	STP			0,1 mg/l
	Soil			35,6 mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische : Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen

Expositionskontrolle Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Hygienische Massnahmen : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Der Wirkungsgrad persönlicher Schützmittel verlässt sich unter anderen auf Temperatur und Grad der Belüftung. Erhalten Sie immer beruflichen Rat für die besondere örtliche Lage.

Körperschutz : Bei normaler Verwendung ist Schutzkleidung nicht erforderlich. Bei Freisetzung an gross Mengen geeignete

Schutzkleidung, Overall oder Vollschutzanzug, und ähnliche Stiefel gemäß EN 365/367 resp. 345 tragen.

Geeignetes Material: Nitril. Anzeige Durchdringungszeit: etwa 6 Stunde.

Atemschutz : Sorge für genügende Belüftung. Bei Freisetzung an grossen Mengen Atemschutzgerät anlegen. Geeignet:

Filter Typ AK (braun/grün), Klasse I oder höher tragen, zum Beispiel auf einer Filtermaske gemäß EN140.

Handschutz : Bei normaler Verwendung sind Schutzhandschuhe nicht erforderlich. Bei wiederholter oder langer

Verwendung und bei Aussetzung an grosse Mengen geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignetes Material:

Nitril. $\pm\,0,5$ mm. Anzeige Durchdringungszeit: etwa 6 Stunde.

Augenschutz : Geeignete Gestellbrille tragen bei Gefahr von Augenkontakt.

ABSCHNITT 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Flüssigkeit. Farbe : Grau.

Geruch : Charakteristik.
Geruchsschwelle : Nicht bekannt.
pH : 2 - 11,5
Löslichkeit in Wasser : Löslich.

Verteilungskoeffizient (n-Oc- : Nicht bekannt. Nicht gemessen. Nicht relevant für Gemische.

tanol/Wasser)

Flammpunkt : > 93 °C

Entzündbarkeit (fest, gasför- : Nicht anwendbar. Flüssigkeit. Siehe Flammpunkt.

mıg)

Selbstentzündungs-temperatur : > 183 °C Siedepunkt/Siedebereich : 100 °C

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 6/12

Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Schmelzpunkt/Schmelz-bere- : 0 °C

ich

Explosive Eigenschaften : Keiner bekannt. Enthält keine explosiven Substanzen.

Explosionsgrenzen (% in : Nicht bekannt. Untere Explosionsgrenze in Luft (%): 2,6 (1,2-Propylenglykol)

Luft)

Obere Explosionsgrenze in Luft (%): 15,3 (Ethandiol)

Brandfördernde Eigenschaften: Nicht brandfördernd. Enthält keine oxidierenden Substanzen.

Zersetzungstemperatur : Nicht anwendbar.

Viskosität (20°C) : 330 mm2/sec (1 mm2/sec = 1cSt)

Viskosität (40°C) : Nicht relevant. Das Produkt enthält <10% Stoffe mit einem Aspirationsgefahr.

Dampfdruck (20°C) : Nicht bekannt.

Dampfdichte (20°C) : > 1 (luft = 1)

Relative Dichte (20°C) : 1.043 g/ml

Verdamp- : Nicht bekannt. (n-Butylacetat = 1)

fungs-geschwindigkeit

9.2. Sonstige Angaben

Übrige Informationen : Nicht relevant.

ABSCHNITT 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Reaktivität : Siehe nachfolgende Unterabschnitte.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Siehe Abschnitt 7.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Von Oxidationsmitteln fernhalten.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche : Nicht bekannt.

Zersetzungsprodukte

ABSCHNITT 11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

*

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Mit diesem Produkt sind keinen toxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden. Einatmen

Akute Toxizität : Berechnete LC50: > 10 mg/l. Bestandteilen unbekannter Toxizität: 9 %. ATE: > 5 mg/l. Geringe Toxizität.

Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Kann

Kopfschmerzen, Schwindel und Übelkeit verursachen.

Ätz-/Reizwirkung : Kann zu Brennung der Atmungsorganen und Husten führen. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren

Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Sensibilisierung : Enthält keine als Inhalationsallergen eingestufte Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten

sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität : Enthält keine krebserregenden Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität : Enthält keine mutagene Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hautkontakt

Akute Toxizität : Berechnete LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestandteilen unbekannter Toxizität: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw.

Geringe Toxizität. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung : Geringe Reizung möglich. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien

nicht erfüllt.

Sensibilisierung : Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Mutagenität : Enthält keine mutagene Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Augenkontakt

Ätz-/Reizwirkung : Geringe Reizung möglich. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien

nicht erfüllt.

Verschlucken

Akute Toxizität : Berechnete LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestandteilen unbekannter Toxizität: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw.

Geringe Toxizität. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Aspiration : Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Enthält keine

Stoffe mit einem Aspirationsgefahr.

Ätz-/Reizwirkung : Kann Übelkeit, Erbrechen und Diarrhöe verursachen.

Karzinogenität : Enthält keine krebserregenden Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität : Enthält keine mutagene Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität : Entwicklung: Ist nicht als reproduktionstoxisch bekannt. Entwicklung: Nicht klassifiziert - Aufgrund der

verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Fruchtbarkeit: Ist nicht als reproduktionstoxisch bekannt. Fertilität: Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Toxikologische Informationen:

Chemische Bezeichnung	Eigenschaft		Methode	Versuchstier
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	LD50 (Oral)	1020 mg/kg bw		Ratte
	LC50 (Inhalation)	100 mg/m3		Ratte
	Hautreizung	Irritant		Kaninchen
	Augenreizung	Severely irritant		Kaninchen
	Hautsensibilisierung	Sensitizing	OECD 406	Meerschwein
	NOAEL (oral)	30 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratte
	Genotoxizität - in vitro	Genotoxic	OECD 473	
	Genotoxizität - in vivo	250 mg/kg bw/d	OECD 474	Maus
	NOAEL (Entwicklung,	Not teratogenic		
	oral)			
	NOAEL (Fertilität, oral)	24 mg/kg bw/d		Ratte
	LD50 (dermal)	4115 mg/kg bw		Ratte
2-Methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on	Hautreizung	Corrosive	Patch test	
	Genotoxizität - in vivo	Not genotoxic		Ratte
	NOAEL (oral)	19 mg/kg bw/d		Ratte
		Non-irritant		Meerschwein
	Augenreizung -	Corrosive		
	Schätzung			
	Mutagenität	Negative	OECD 471	Salmonella typhimurium

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

		620 ug/cm2 100 mg/kg bw/d		Maus Ratte
1	· /	> 484,5 mg/kg bw		Ratte
	LD50 (Oral)	120 mg/kg bw		Ratte
	LC50 (Inhalation)	0,34 mg/m3	OECD 403	Ratte

ABSCHNITT 12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN

*

12.1. Toxizität

Mit diesem Produkt sind keinen ökotoxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden.

Ökotoxizität : Sehr giftig für Wasserorganismen. Berechnete LC50 (Fisch): < 1 mg/l. Berechnete EC50 (Daphnia): 2 mg/l.

Enthält 9 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit : Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside

erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über

Detergenzien festgelegt sind.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotential : Enthalt bioakkumulierende Stoffe.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität : Falls das Produkt ins Erdreich eindringt, ist es äußerst mobil und kann das Grundwasser verunreinigen.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT/vPvB Bewertung : Enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffen in Konzentrationen über 0,1%.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Übrige Informationen : Nicht anwendbar.

Ökotoxikologische Informationen:

Chemische Bezeichnung	Eigenschaft		Methode	Versuchstier
Pyrithionzink	IC50 (Algen)	0,0012 mg/l		Skeletonema costatum
	Vollständige aerobe	39 %	OECD 301 B	
	Bioabbaubarkeit (%)			
	NOEC (Wasserfloh) -	0,0028 mg/l.d		
	chronisch			
	NOEC (Fisch)	0,0012 mg/l.d	OECD 210	Pimephales promelas
	LC50 (Fisch)	0,0026 mg/l		Pimephales promelas
	EC50 (Wasserfloh)	0,0082 mg/l		Daphnia magna
Pyrithionzink	Log P(ow)	0,9		
Pyrithionzink	BCF	50		
Zinkoxid	EC50 (Wasserfloh)	> 1000 mg/l		Daphnia magna
	LC50 (Fisch)	1,1 mg/l		Oncorhynchus mykiss
	IC50 (Algen)	0,17 mg/l		Selenastrum capricornutum

Nationalen Rechtsvorschriften: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen, WGK

WGK Klasse (Deutschland) : 1

VOC-Gehalt (EG) : 51 g/l

Gehalt abgabepflichtigen : Nicht an

VOC (Schweiz)

: Nicht anwendbar. (< 3)

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 9/12
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

ABSCHNITT 13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktrückstände : Vollständig entleerte Verpackungen nicht zusammen mit Hausmüll beseitigen. Verpackungen sind einer

Verwertung zuzuführen. Behandeln Sie Produktrückstände und nicht entleerte Verpackungen als gefährlichen

Abfall.

Ergänzende Warnungen : Keine.

Entsorgung über das : Nicht in die Umwelt, Kanlisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

Abwasser

Europäische Abfallkatalog : Gefährlicher Abfall gemäß Richtlinie 91/689/EWG unter Angabe von einem Abfallschlüsselnummer gemäß

Entscheidung 2000/532/EG an einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.

VeVa-Code : 08 01 11 S

Lokale Gesetzgebung : Die Entsorgung sollte entsprechend den regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Vorschriften

erfolgen. Örtliche Vorschriften können strenger sein als regionale oder nationale Erfordernisse und müssen eingehalten werden. Die Schweiz: Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

ABSCHNITT 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

*

14.1. UN-Nummer

UN nr. : UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Bezeichnung des Gutes : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Pyrithionzink; Zinkoxid)

Bezeichnung des Gutes

: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyrithione zinc ; Zinc oxide)

(IMDG, IATA)

14.3/14.4/14.5. Transportgefahrenklassen/Verpackungsgruppe/Umweltgefahren

ADR/RID/ADN (Straße/Eisenbahn/Binnenwasserstraßen)

Klasse : 9 Klassifizierungscode : M6 Verpackungsgruppe : III

Gefahrenzettel : 9 + das Kennzeichen "Umweltgefährdende Stoffe".

Tunnel : C/D

beschränkungscode





Übrige Informationen : Beförderung in Tankschiffen auf Binnenwasserstraßen ist nicht vorgesehen. Bei einem Transport in

Größen von \leq 5 L oder \leq 5 kg wird dies Produkt nicht als Gefahrgut reguliert, vorausgesetzt, dass die Verpackungen die allgemeinen Bestimmungen von 4.1.1.1, 4.1.1.2 sowie 4.1.1.4 bis 4.1.1.8 erfüllen

(Sondervorschriften 375).

IMDG (Meer)

Klasse : 9
Verpackungsgruppe : III
Ems (Feuer / Leckage) : E

EmS (Feuer / Leckage) : F - A / S - F

Meeresschadstoff : Ja

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 10/12
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Übrige Informationen : Bei einem Transport in Größen von <= 5 L oder <= 5 kg wird dies Produkt nicht als Gefahrgut reguliert,

vorausgesetzt, dass die Verpackungen die allgemeinen Bestimmungen von 4.1.1.1, 4.1.1.2 sowie 4.1.1.4 bis

4.1.1.8 erfüllen (IMDG code 37-14, 2.10.2.7).

IATA (Luft)

Klasse : 9

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Übrige Informationen : Länderspezifische Abweichungen sind möglich Möglich ist eine Freistellung der "begrenzten Mengen"

anwendbar beim Transport dieses Produkt.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Marpol : Nicht beabsichtigt, gemäß Rechtsinstrumenten der Internationalen Seeschifffahrts-Organisation (IMO) zu

befördern. Verpackten Flüssigkeiten gelten nicht als Groß.

ABSCHNITT 15 RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das

EG Verordnungen : Verordnung (EU) Nr. 2015/830 (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und übrige gesetzliche

Bestimmungen.

: In der Schweiz soll die Verpackung den nachfolgenden Text tragen: Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für

Sonderabfälle übergeben.

VOC-Gehalt Deklaration gemäß Richtlinie 2004/42/EG:

Produktunterkategorie	VOC-Gehalt gebrauchsfertig (g/	VOC-Höchstgehalt (g/L)		
	L)			
Holzbeizen mit Mindestschichtdicke	51	ab 1.1.2010	130	
(Innen und Außen)				

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung : Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 16 SONSTIGE ANGABEN

^

16.1. Sonstige Angaben

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830 vom 28. Mai 2015 und stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrung am angegebenen Ausgabedatum. Es ist die Verpflichtung der Verbraucher, dieses Produkt sicher zu benutzen und sich an alle zutreffenden Gesetze und Regelungen betreffend des Gebrauchs des Produktes zu halten. Dieses Sicherheitsdatenblatt ergänzt die technischen Informationsblätter, aber es ersetzt sie nicht und hat nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherung.

Verbraucher werden gewarnt vor den Gefahren, welche entstehen können, wenn das Produkt für andere Zwecke benutzt wird, als die, für die es entworfen wurde.

Geänderte oder neue Informationen mit Beachtung zur vorherigen Version werden mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

Liste der Abkürzungen und Akronyme, die in diesem Sicherheitsdatenblatt möglicherweise verwendet werden (aber nicht notwendigerweise verwendet werden):

ADR : Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

ATE : Schätzwert Akuter Toxizität

CLP : Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung CMR : Karzinogen, Mutagen oder Reproduktionstoxisch

EWG : Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

GHS : Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien.

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 11/12
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830

IATA : Internationale Luftverkehrs-Vereinigung

IBC-Code : Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien

als Massengut

IMDG : Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen

LD50/LC50 : Letale Dosis/Konzentration, bei der 50 % der Betroffenen sterben

MAC : Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

MARPOL : Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe

NO(A)EL : Höchsten Dosis bei der keine (schädigende) Wirkung beobachtet wird OECD : Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

PBT : Persistent, bioakkumulativ und toxisch

PC : Produktkategorie
PT : Produktart

REACH : Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe RID : Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

STP : Kläranlage

SU : Verwendungssektor

MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen

VN : Vereinten Nationen

VOC : Flüchtige organische Verbindungen vPvB : Sehr persistent und sehr bioakkumulativ

Der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden stammen aus einer oder mehreren Informationsquellen, die toxikologischen Daten zum Beispiel von Herstellerangaben, CONCAWE, IFRA, CESIO, der Richtlinie EG 1272/2008 usw.

Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008:

Aquatic Chronic 2 : Rechenmethode. Aquatic Acute 1 : Rechenmethode.

Klartext von Gefahrenklassen die in Abschnitt 3 erwähnt werden:

Acute Tox. 3 : Entzündbare Gase, kategorie 3. Acute Tox. 4 : Akute Toxizität, kategorie 4.

Skin Corr. 1A/B/C
Skin Irrit. 2
: Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1A/B/C.
Skin Irrit. 2
: Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2.
Eye Dam. 1
: Schwere Augenschädigung, Kategorie 1.
Skin Sens. 1/1A/1B
: Sensibilisierung der Haut, kategorie 1/1A/1B.

STOT RE 2 : Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), kategorie 2.

Aquatic Chronic 1 : Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1. Aquatic Acute 1 : Akut gewässergefährdend, Kategorie 1.

Klartext von H-Sätze die in Abschnitt 3 erwähnt werden:

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
 H331 Giftig bei Einatmen.

H373 Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

Hinweise auf für die Arbeitnehmer geeignete Schulungen: keine.

Ende des Sicherheitsdatenblatts.

Produktname : Steigerhoutbeits Floorweb AQ Grey Wash Seite 12/12
Ausgabedatum : 2019-12-03 Ersetzt Ausgabe von : 2017-12-11 INFO CARE SDB