



Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Ausgabedatum: 01/05/2015

Überarbeitungsdatum:

Version: 1.1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Produktname : Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt
Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher
Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Auto-Pflege-Produkte.

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park, Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44 151 530 4740
Nur Bürozeiten 08:30 - 17:00

Land	Organisation/Firma	Anschrift	Notrufnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

Signalwort (CLP) : Achtung
Gefährliche Inhaltsstoffe : 1-Propanaminium; 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,Ndimethyl-; N-C8-18(even numbered) acyl derivs.;hydroxides; inner salts, C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO
Gefahrenhinweise (CLP) : H319 - Verursacht schwere Augenreizung
Sicherheitshinweise (CLP) : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P264 - Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen
P280 - Augenschutz, Schutzhandschuhe tragen
P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

2.3. Sonstige Gefahren

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt : Verursacht schwere Augenschäden.
Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die : Unter normalen Umständen kein(e).

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Einstufung

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht anwendbar

3.2. Gemisch

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
1-Propanaminium; 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-; N-C8-18(even numbered) acyl derivs.;hydroxides; inner salts	(CAS-Nr) 931-296-8 (EG-Nr.) 931-296-8	1 - 10	Eye Dam. 1, H318
C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO	(CAS-Nr) 68439-46-3	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Hydroxyethylcellulose	(CAS-Nr) 53568-66-4	0.1 - 1	Nicht eingestuft
didecyldimethylammonium chloride	(CAS-Nr) 7173-51-5 (EG-Nr.) 230-525-2 (EG Index-Nr.) 612-131-00-6 (REACH-Nr) 01-2119945987-15	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
dodecyldimethylamine oxide	(CAS-Nr) 1643-20-5 (EG-Nr.) 216-700-6 (REACH-Nr) 01-2120068065-58	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
propan-2-ol	(CAS-Nr) 67-63-0 (EG-Nr.) 200-661-7 (EG Index-Nr.) 603-117-00-0 (REACH-Nr) 01-2119457558-25	0.1 - 1	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319
Acetic acid Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr.) 200-580-7 (EG Index-Nr.) 607-002-00-6 (REACH-Nr) 01-2119475328-30	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Octahydro-2;3;8;8-tetramethyl-2-acetonaphthone	(CAS-Nr) 54464-57-2 (EG-Nr.) 259-174-3	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2;6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	(CAS-Nr) 18479-58-8 (EG-Nr.) 242-362-4 (REACH-Nr) 01-2119457274-37	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
LINALYL ACETATE	(CAS-Nr) 115-95-7 (EG-Nr.) 204-116-4 (REACH-Nr) 01-2119454789-19	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN(AHTN)	(CAS-Nr) 21145-77-7 (EG-Nr.) 244-240-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
dodecyldimethylamine	(CAS-Nr) 112-18-5 (EG-Nr.) 203-943-8 (REACH-Nr) 01-2119486658-18	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=100000)
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	(CAS-Nr) 67634-00-8 (EG-Nr.) 266-803-5	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315
PHENETHYL ALCOHOL	(CAS-Nr) 60-12-8 (EG-Nr.) 200-456-2	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
TERPINEOL ACETATE	(CAS-Nr) 8007-35-0 (EG-Nr.) 232-357-5	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(CAS-Nr) 78-70-6 (EG-Nr.) 201-134-4 (REACH-Nr) 01-2119474016-42	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
(L) HEXYL CINNAMAL	(CAS-Nr) 101-86-0 (EG-Nr.) 202-983-3 (REACH-Nr) 01-2119533092-50	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
2;4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE	(CAS-Nr) 68039-49-6 (EG-Nr.) 268-264-1	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
ACETYL CEDRENE	(CAS-Nr) 32388-55-9 (EG-Nr.) 251-020-3 (REACH-Nr) 01-2119969651-28	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
METHYL-BETA NAPHTHYL ETHER	(CAS-Nr) 93-04-9 (EG-Nr.) 202-213-6 (REACH-Nr) 01-2119937828-21	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL	(CAS-Nr) 70788-30-6 (EG-Nr.) 274-892-7	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	(CAS-Nr) 80-54-6 (EG-Nr.) 201-289-8 (REACH-Nr) 01-2119485965-18	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

CITRONELLYL NITRILE	(CAS-Nr) 51566-62-2 (EG-Nr.) 257-288-8 (REACH-Nr) 01-2119956151-43	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
(L) COUMARIN	(CAS-Nr) 91-64-5 (EG-Nr.) 202-086-7 (REACH-Nr) 01-2119949300-45	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317
METHYL ANTHRANILATE	(CAS-Nr) 134-20-3 (EG-Nr.) 205-132-4	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319
SCENTENAL	(CAS-Nr) 86803-90-9 (EG-Nr.) 429-860-9 (EG Index-Nr.) 605-034-00-5	< 0.1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	(CAS-Nr) 127-51-5 (EG-Nr.) 204-846-3	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
METHYL IONONE	(CAS-Nr) 1335-46-2 (EG-Nr.) 215-635-0	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte
Acetic acid	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr.) 200-580-7 (EG Index-Nr.) 607-002-00-6 (REACH-Nr) 01-2119475328-30	(10 =< C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =< C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =< C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 90) Skin Corr. 1A, H314

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Schäden nach Einatmen : Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Symptome/Schäden nach Hautkontakt : Kann Hautreizung hervorrufen.
- Symptome/Schäden nach Augenkontakt : Schwere Augenschäden.
- Symptome/Schäden nach Verschlucken : Kann die Atemwege reizen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Brandgefahr : Material ist nicht brennbar.
- Explosionsgefahr : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Reaktivität im Brandfall : Nicht bekannt.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Möglich Freisetzung giftiger Rauchgase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Brandschutzvorkehrungen : Nicht anwendbar.
- Löschanweisungen : Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden.
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Allgemeine Maßnahmen : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Eine Schutzbrille mit Seitenklappen sollte getragen werden, um eine Verletzung durch Schwebstoff-Partikel und/oder anderen Augenkontakt mit diesem Produkt zu verhindern.

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Kontaminierten Bereich kennzeichnen und Unbefugten den Zutritt verbieten.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Sicherheitsbrille. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". Berührung mit den Augen vermeiden.

Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Kontaminierten Bereich kennzeichnen und Unbefugten den Zutritt verbieten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Aufschaukeln und in geeignete und verschlossene Aufschaukeln und in geeignete und verschlossene Behälter zur Entsorgung bringen. Dieser Stoff und sein Behälter müssen sicher und gemäß den lokalen Vorschriften entsorgt werden.

Sonstige Angaben : Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". Entsorgung von Festen Stoffen oder Rückständen: siehe Abschnitt 13: "Hinweise zur Entsorgung".

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen vermeiden.

Hygienemaßnahmen : Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. In der Originalverpackung aufbewahren.

Verpackungsmaterialien : Nur im Originalbehälter aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Auto-Pflege-Produkte.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung : Bei Spritzgefahr: Schutzbrille.

Handschutz : Schutzhandschuhe

Augenschutz : Schutzbrille oder Sicherheitsgläser

Haut- und Körperschutz : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Atemschutz : Nicht erforderlich bei normaler Handhabung



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssigkeit

Farbe : klar.

Geruch : charakteristisch.

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: 4 - 5
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	: Nicht anwendbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: 1.001 - 1.011
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar
Log Pow	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: 60 - 90 mm ² /s
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften	: Oxidierende Flüssigkeiten Nicht anwendbar.
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Brechungsindex : 1.3398 - 1.3418

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist unter normalen Einsatzbedingungen, Lagerung und Transport nicht-reaktiv.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Säuren. Oxidationsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

Acetic acid (64-19-7)	
LD50 oral	3310 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	1060 mg/kg Körpergewicht
didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
LD50 oral	329 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	3342 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)	70 mg/m ³
propan-2-ol (67-63-0)	
LD50 oral	4396 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	12800 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)	46600 mg/m ³
dodecyldimethylamine oxide (1643-20-5)	
LD50 oral	1080 mg/kg Körpergewicht
dodecyldimethylamine (112-18-5)	
LD50 oral	1222 mg/kg Körpergewicht

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

dodecyldimethylamine (112-18-5)	
LD50 dermal	5000 mg/kg Körpergewicht
2;4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)	
LD50 oral	2500 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	2500 mg/kg Körpergewicht
2;6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
LD50 oral	3600 mg/kg Körpergewicht
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN(AHTN) (21145-77-7)	
LD50 oral	1000 mg/kg Körpergewicht
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
LD50 oral	1390 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 5000 mg/kg Körpergewicht
Linalool (78-70-6)	
LD50 oral	2780 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	5610 mg/kg Körpergewicht
METHYL ANTHRANILATE (134-20-3)	
LD50 oral	2780 mg/kg Körpergewicht
(L) HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
LD50 oral	3100 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 3000 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)	> 5000 mg/m ³
PHENETHYL ALCOHOL (60-12-8)	
LD50 oral	1610 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	2500 mg/kg Körpergewicht
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht
CITRONELLYL NITRILE (51566-62-2)	
LD50 oral	4490 mg/kg Körpergewicht
METHYL-BETA NAPHTHYL ETHER (93-04-9)	
LD50 oral	1736 mg/kg Körpergewicht
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)	
LD50 oral	730 mg/kg Körpergewicht
SCENTENAL (86803-90-9)	
LD50 oral	2800 mg/kg Körpergewicht
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht eingestuft pH-Wert: 4 - 5
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Verursacht schwere Augenreizung. pH-Wert: 4 - 5
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht eingestuft
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft
Green Line - STREAK FREE WASH & WAX	
Viskosität, kinematisch	60 - 90 mm ² /s

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

- Ökologie - Allgemein : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.
- Ökologie - Wasser : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Acetic acid (64-19-7)	
LC50 Fische 1	> 1000 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	> 1000 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 2	IC50 algea (72 h) mg/l
didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
LC50 Fische 1	0.49 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	0.094 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	0.026 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 Fische 1	9640 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
dodecyldimethylamine oxide (1643-20-5)	
LC50 Fische 1	10.5 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	> 1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	> 0.01 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
dodecyldimethylamine (112-18-5)	
LC50 Fische 1	> 0.71 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	0.083 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	0.056 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
LC50 Fische 1	2.2 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	10.7 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 2	IC50 algea (72 h) mg/l
Linalool (78-70-6)	
LC50 Fische 1	27.8 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	20 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	88.3 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
LC50 Fische 1	1.7 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	> 0.32 mg/l
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LC50 Fische 1	56 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	13.5 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 2	IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.

Acetic acid (64-19-7)	
Log Pow	-0.17
didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
Log Pow	0.38
propan-2-ol (67-63-0)	
Log Pow	0.14
dodecyldimethylamine oxide (1643-20-5)	
Log Pow	4.67
dodecyldimethylamine (112-18-5)	
Log Pow	5.44
Linalool (78-70-6)	
Log Pow	2.97
(L) HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
Log Pow	4.82

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

(L) COUMARIN (91-64-5)	
Log Pow	1.39

12.4. Mobilität im Boden

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX	
Ökologie - Boden	Nicht festgelegt.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen : Keine(s) bekannt.
Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.
Verfahren der Abfallbehandlung : Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den lizenzierten Sammlersortieranleitung.
Empfehlungen für die Abfallentsorgung : Inhalt/Behälter einer zugelassenen Firma für die Aufbereitung gefährlicher Abfälle oder in einer autorisierten Sammelstelle für gefährliche Abfälle, mit Ausnahme von leeren und gereinigten Behältern, die wie normaler Abfall entsorgt werden können zuführen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (RID) : Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR
Transportgefahrenklassen (ADR) : Nicht anwendbar

IMDG
Transportgefahrenklassen (IMDG) : Nicht anwendbar

IATA
Transportgefahrenklassen (IATA) : Nicht anwendbar

ADN
Transportgefahrenklassen (ADN) : Nicht anwendbar

RID
Transportgefahrenklassen (RID) : Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (IMDG) : Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (IATA) : Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (ADN) : Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (RID) : Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Nein
Meeresschadstoff : Nein
Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Keine Daten verfügbar

- Seeschifftransport

Keine Daten verfügbar

- Lufttransport

Keine Daten verfügbar

- Binnenschifftransport

Beförderung verboten (ADN) : Nein

Unterliegt nicht dem ADN : Nein

- Bahntransport

Beförderung verboten (RID) : Nein

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

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen den Beschränkungen von Anhang XVII unterliegenden Stoff

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Detergenzienverordnung : Datenblatt über Inhaltsstoffe:

Komponente	CAS-Nr	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
1-Propanaminium; 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,Ndimethyl-; N-C8-18(even numbered) acyl derivs.;hydroxides; inner salts	931-296-8	1 - 10%
C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO	68439-46-3	1 - 10%
Hydroxyethylcellulose	53568-66-4	0.1 - 1%
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE	7173-51-5	0.1 - 1%
LICOWAX KST		0.1 - 1%
LAURAMINE OXIDE	1643-20-5	0.1 - 1%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	0.1 - 1%
ACETIC ACID	64-19-7	<0.1%
Octahydro-2;3;8;8-tetramethyl-2-acetonaphthone	54464-57-2	<0.1%
2;6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	18479-58-8	<0.1%
LINALYL ACETATE	115-95-7	<0.1%
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN(AHTN)	21145-77-7	<0.1%
DIMETHYL LAURAMINE	112-18-5	<0.1%
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	67634-00-8	<0.1%
PHENETHYL ALCOHOL	60-12-8	<0.1%
TERPINEOL ACETATE	8007-35-0	<0.1%
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6	<0.1%
ACETYL CEDRENE	32388-55-9	<0.1%
METHYL-BETA NAPHTHYL ETHER	93-04-9	<0.1%
1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL	70788-30-6	<0.1%
CITRONELLYL NITRILE	51566-62-2	<0.1%
METHYL ANTHRANILATE	134-20-3	<0.1%
SCENTENAL	86803-90-9	<0.1%
METHYL IONONE	1335-46-2	<0.1%

Detergenzienverordnung : Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

Komponente	%
kationische Tenside	<5%
Parfum	

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen verfügbar

Green Line - STREAK FREE WASH & WAX

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Corr. 1A	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1A
Skin Corr. 1B	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1B
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H361f	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

SDS EU TURTLEWAX

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden