



FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 7/5/2022 Überarbeitungsdatum: 7/5/2022 Ersetzt Version vom: 9/24/2015 Version: 1.6

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Handelsname : FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION
Produktcode : PRU101, PRU201
Andere Bezeichnungen : UPC 78072700170

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 : Gewerbliche Nutzung
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Polituren und Wachsmischungen.
Funktions- oder Verwendungskategorie : Reinigungs-/Waschmittel und Additive

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Einschränkungen der Anwendung : Dieses Material sollte nicht für andere Anwendungen benutzt werden als von Experten vorgeschrieben. Unsachgemäße Verwendung kann mögliche gesundheits-, - Sicherheits- und Umweltrisiken verursachen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller

Farecla Products Limited
Broadmeads
Ware, SG12 9HS – Hertfordshire
UK

T +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday) - F +44 (0)19 2046 6557

technical@farecla.com - www.farecla.com

Exklusiver Vertreter

Saint-Gobain Coating Solutions
50 rue du Mourelet Z.I. Courtine Mourre Frais, B.P.
FR- 90966 84093 Avignon – Cedex
France

T 0033 (0) 4 90 85 85 00 - F 0033 (0) 4 90 82 94 52
qualite-ehs.coating-solutions@saint-gobain.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday)

Land	Organisation/Firma	Anschrift	Notrufnummer	Anmerkung
Belgien	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Bitte rufen Sie bei dringenden Fragen zu Intoxikation 070 245 245 an (kostenlos 24/7). Wenn nicht erreichbar: 02 264 96 30 (Standard-Gebühr)
Deutschland	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203 Berlin	+49 (0) 30 19240	
Österreich	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010 Wien	+43 1 406 43 43	
Schweiz	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145	(aus dem Ausland: +41 44 251 51 51) Auskunft: +41 44 251 66 66

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Nicht klassifiziert

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Nach unserem Kenntnisstand birgt dieses Produkt bei Einhaltung guter Arbeitshygiene keine besonderen Risiken.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Sicherheitshinweise (CLP)	: P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
EUH Sätze	: EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on(2634-33-5), 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) - isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon(55965-84-9). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Kindergesicherter Verschluss	: Nicht anwendbar
Tastbarer Gefahrenhinweis	: Nicht anwendbar

Vorschrift der nordischen Länder

Dänemark

MAL-Code : 00-1

2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe $\geq 0,1\%$ bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Komponente	
1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Natriumnitrat (7631-99-4)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten	CAS-Nr.: 64742-47-8 EG-Nr.: 926-141-6 REACH-Nr.: 01-2119456620-43	10 – 30	Asp. Tox. 1, H304

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Zyklische, ca. 2% Aromaten	CAS-Nr.: 64742-48-9 EG-Nr.: 918-481-9 REACH-Nr: 01-2119457273-39	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304
2-Aminoethanol	CAS-Nr.: 141-43-5 EG-Nr.: 205-483-3 EG Index-Nr.: 603-030-00-8 REACH-Nr: 01-2119486455-28	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalativ: Staub, Nebel), H332 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on	CAS-Nr.: 2634-33-5 EG-Nr.: 220-120-9 EG Index-Nr.: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60	< 0.05	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
Natriumnitrat	CAS-Nr.: 7631-99-4 EG-Nr.: 231-554-3 REACH-Nr: 01-2119488221-41	< 0.003	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon	CAS-Nr.: 55965-84-9 EG Index-Nr.: 613-167-00-5 REACH-Nr: 01-2120764691-48	< 0.0015	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalativ), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte
2-Aminoethanol	CAS-Nr.: 141-43-5 EG-Nr.: 205-483-3 EG Index-Nr.: 603-030-00-8 REACH-Nr: 01-2119486455-28	(5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335
1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on	CAS-Nr.: 2634-33-5 EG-Nr.: 220-120-9 EG Index-Nr.: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60	(0.05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon	CAS-Nr.: 55965-84-9 EG Index-Nr.: 613-167-00-5 REACH-Nr: 01-2120764691-48	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

Anmerkungen

: Enthält unter anderem Zutaten:
5-15 % aliphatische Kohlenwasserstoffe; 5–15 % Zeolithe; <5% nichtionische Tenside, Polycarboxylate, Duftstoffe, Farbstoffe, Chlormethylisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone. Weitere Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter www.farecla.com

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	: Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	: Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	: Den Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt	: Schwache Reizwirkung nach längerer Einwirkzeit. Jucken.
Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt	: Kann Augenreizung hervorrufen. Rötung, Juckreiz, Tränenfluss.
Symptome/Wirkungen nach Verschlucken	: Kann Übelkeit und Erbrechen auslösen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.
Ungeeignete Löschmittel	: Verschüttetes Material nicht mit Hochdruckwasserstrahlen verstreuen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr	: Nicht identifizierte organische Verbindungen können während der Verbrennung in Rauch und Rauch entstehen.
Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall	: Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Stickoxide.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandschutzvorkehrungen	: Umgebung räumen.
Schutz bei der Brandbekämpfung	: Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.
Sonstige Angaben	: Bei hohen Temperaturen ist eine Zersetzung möglich, wodurch giftige Gase freigesetzt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen	: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mithilfe von absorbierendem Material aufnehmen.
----------------------	---

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung	: Empfohlene Personenschutzausrüstung tragen.
Notfallmaßnahmen	: Verunreinigten Bereich lüften.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung	: Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".
------------------	---

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Verschüttetes/ausgelaufenes Produkt mit Sand oder Erde aufsaugen. Aufschaukeln oder aufkehren. Aufschaukeln und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Verschmutzte Flächen mit reichlich Wasser reinigen.
- Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

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

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. Bei Temperaturen über dem Gefrierpunkt aufbewahren. Die Zulassung von Gefrierbedingungen kann das Produkt beeinträchtigen.
- Unverträgliche Produkte : Starke Säuren. Oxidationsmittel.
- Unverträgliche Materialien : Oxidationsmittel (stark).
- Zusammenlagerungsinformation : Von Lebensmitteln weglagern.
- Lager : Vor Hitze schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.2 - Relevante identifizierte Verwendungen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)	
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Distillats légers de pétrole, hydrotraités (vapeurs) / Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte (Dampf)
MAK (OEL TWA) [1]	350 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm (vapour)
KZGW (OEL STEL)	700 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (vapour)
Kritische Toxizität	ZNS
Notation	SS _c
Anmerkung	OSHA
Rechtlicher Bezug	www.suva.ch, 01.01.2021

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

MAK (OEL TWA)	0.05 mg/m ³ (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1)
---------------	--

OEL Stoffgruppe	Skin sensitizer
-----------------	-----------------

Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

Lokale Bezeichnung	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]
--------------------	---

MAK (OEL TWA) [1]	0.2 mg/m ³ (e)
-------------------	---------------------------

KZGW (OEL STEL)	0.4 mg/m ³ (e)
-----------------	---------------------------

Kritische Toxizität	OAW, Haut, Auge
---------------------	-----------------

Notation	S, SSc
----------	--------

Rechtlicher Bezug	www.suva.ch, 01.01.2021
-------------------	-------------------------

Natriumnitrat (7631-99-4)

Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

PEL (OEL TWA)	6 mg/m ³ (dust)
---------------	----------------------------

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Zyklische, ca. 2% Aromaten (64742-48-9)

Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

Lokale Bezeichnung	Benzyna do lakierów
--------------------	---------------------

NDS (OEL TWA)	300 mg/m ³
---------------	-----------------------

NDSch (OEL STEL)	900 mg/m ³
------------------	-----------------------

Rechtlicher Bezug	Dz. U. 2018 poz. 1286
-------------------	-----------------------

Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

Lokale Bezeichnung	Naphta lourde (pétrole), hydrotraité / Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, schwere
--------------------	---

MAK (OEL TWA) [1]	300 mg/m ³
-------------------	-----------------------

MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm
-------------------	--------

KZGW (OEL STEL)	600 mg/m ³
-----------------	-----------------------

KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
-----------------------	---------

Kritische Toxizität	ZNS
---------------------	-----

Rechtlicher Bezug	www.suva.ch, 01.01.2021
-------------------	-------------------------

2-Aminoethanol (141-43-5)

EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)

IOEL TWA	2.5 mg/m ³
----------	-----------------------

IOEL TWA [ppm]	1 ppm
----------------	-------

IOEL STEL	7.6 mg/m ³
-----------	-----------------------

IOEL STEL [ppm]	3 ppm
-----------------	-------

Anmerkung	Possibility of significant uptake through the skin
-----------	--

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
MAK (OEL STEL)	7.6 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Skin sensitizer
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Ethanolamine # Ethanolamine
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
Anmerkung	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
OEL Stoffgruppe	Skin, Hinweis Haut
Rechtlicher Bezug	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Етаноламин (2-Аминоетанол)
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Rechtlicher Bezug	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
GVI (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m ³
GVI (OEL TWA) [2]	1 ppm
KGVI (OEL STEL)	7.6 mg/m ³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Skin-potential for cutaneous absorption
Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoethanol (Ethanolamin)
PEL (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
NPK-P (OEL C)	7.5 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže.
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA [1]	2.5 mg/m ³
OEL TWA [2]	1 ppm
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoetanoli
HTP (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL STEL)	7.6 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Iho
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Ethanolamine (2-Aminoéthanol)
VME (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
VLE (OEL C/STEL)	7.6 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
OEL Stoffgruppe	Risk of cutaneous absorption

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
Rechtlicher Bezug	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	0.5 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	0.2 ppm
Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung	1(I)
Anmerkung	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; Sh - Hautsensibilisierender Stoff; H - hautresorptiv; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Chemische Kategorie	Hinweis Haut , Sensibilisierung der Haut
Rechtlicher Bezug	TRGS900
Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Αιθανολαμίνη (2-αμινοαιθανόλη)
OEL TWA	2.5 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	skin - potential for cutaneous absorption
Anmerkung	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Rechtlicher Bezug	Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK (OEL TWA)	2.5 mg/m³
CK (OEL STEL)	7.6 mg/m³
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoethanol [Ethanolamine]
OEL TWA [1]	2.5 mg/m³
OEL TWA [2]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m³
OEL STEL [ppm]	3 ppm

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
Anmerkung	Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values)
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	Chemical Agents Code of Practice 2021
Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Amminoetanolo
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Cute
OEL Stoffgruppe	skin - potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	0.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0.2 ppm
OEL Stoffgruppe	skin - potential for cutaneous exposure
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
TPRV (OEL STEL)	7.6 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Possibility of significant uptake through the skin
Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Possibility of significant uptake through the skin
Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoethanol
TGG-8u (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	7.6 mg/m ³

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
Anmerkung	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
MAC Chemikalienkategorie	Hinweis Haut
Rechtlicher Bezug	Arbeidsomstandighedenregeling 2022
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoetanol
NDS (OEL TWA)	2.5 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	7.5 mg/m³
Anmerkung	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Rechtlicher Bezug	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m³ (indicative limit value)
OEL TWA [ppm]	1 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	7.6 mg/m³ (indicative limit value)
OEL STEL [ppm]	3 ppm (indicative limit value)
OEL Stoffgruppe	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NPHV (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m³
NPHV (OEL TWA) [2]	1 ppm
NPHV (OEL C)	7.6 mg/m³
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	2.5 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7.6 mg/m³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoetanol (Etanolamina)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
VLA-EC (OEL STEL)	7.5 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
OEL Stoffgruppe	skin - potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Etanolamin
NGV (OEL TWA)	2.5 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
KTV (OEL STEL)	7.5 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Rechtlicher Bezug	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoethanol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	7.6 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
Anmerkung	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
WEL chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption
Rechtlicher Bezug	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-aminoetanol (Etanolamin)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	2.5 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	1 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	5 mg/m ³ (value calculated)
Kortidsverdi (OEL STEL) [ppm]	2 ppm (value calculated)
Anmerkung	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Rechtlicher Bezug	FOR-2021-06-28-2248
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	2-Aminoéthanol / 2-Aminoethanol [Ethanolamin]

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)	
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	2 ppm
KZGW (OEL STEL)	10 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	4 ppm
Kritische Toxizität	Haut, Fatigue, Auge
Notation	S
Anmerkung	NIOSH
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator
Rechtlicher Bezug	www.suva.ch, 28.03.2022
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Lokale Bezeichnung	Ethanolamine
ACGIH OEL TWA [ppm]	3 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	6 ppm
Anmerkung (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & skin irr
Rechtlicher Bezug	ACGIH 2022

8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.5. Kontroll-Banderole

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Handschuhe. Sicherheitsbrille.

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Sicherheitsbrille

8.2.2.2. Hautschutz

Handschutz:

Schutzhandschuhe. Beispiele für bevorzugte Handschuhbarrierematerialien umfassen: Butylkautschuk. Naturkautschuk ("Latex"). Neopren. Nitril/Butadien-Kautschuk ("Nitril" oder "NBR"). Polyethylen. Ethylvinylalkohollaminat ("EVAL"). Polyvinylalkohol ("PVA"). Polyvinylchlorid ("PVC" oder "Vinyl").

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

8.2.2.3. Atemschutz

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. Wenn die technischen Kontrollen die Schadstoffkonzentrationen in der Luft nicht auf einem Niveau halten, das zum Schutz der Gesundheit der Arbeitnehmer ausreicht, kann ein zugelassenes Atemschutzgerät angebracht sein. Die Auswahl, Verwendung und Wartung der Atemschutzmaske muss gegebenenfalls den gesetzlichen Anforderungen entsprechen.

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verhindern Sie das Eindringen in Wasserstraßen, Kanalisationen, Keller oder beengte Bereiche.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Violett.
Geruch	: angenehm.
Geruchsschwelle	: Nicht verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Siedepunkt	: $> 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Entzündbarkeit	: Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften	: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften	: Nicht brandfördernd gemäß EG-Kriterien.
Explosionsgrenzen	: Nicht verfügbar
Untere Explosionsgrenze	: Nicht anwendbar.
Obere Explosionsgrenze	: Nicht anwendbar.
Flammpunkt	: $> 93\text{ }^{\circ}\text{C}$
Zündtemperatur	: Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
pH-Wert	: 7.5 – 8.5
Viskosität, kinematisch	: 10000 mm ² /s (20°C)
Viskosität, dynamisch	: 10000 cP (20°C)
Löslichkeit	: Dispergierbar in Wasser.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	: Nicht verfügbar
Dampfdruck	: Nicht verfügbar
Dampfdruck bei 50 °C	: Nicht verfügbar
Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dichte	: 1
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	: Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

VOC-Gehalt : 176 g/l (18.06%)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

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

Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

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

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral) : Nicht klassifiziert
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht klassifiziert
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht klassifiziert

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)

LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalation - Ratte	> 20 mg/l/4h

1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)

LD50 oral Ratte	490 mg/kg Körpergewicht
LD50 oral	670 mg/kg
LD50 Dermal Ratte	> 2000 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	4115 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation - Ratte (Staub/Nebel)	100 mg/l

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

LD50 oral Ratte	66 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	> 141 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation - Ratte	0.17 mg/l air

Natriumnitrat (7631-99-4)

LD50 oral Ratte	3430 mg/kg Körpergewicht
LD50 oral	3700 mg/kg
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg Körpergewicht

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Zyklische, ca. 2% Aromaten (64742-48-9)

LD50 Dermal Ratte	> 2000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 Dermal Kaninchen	≥ 3160 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

2-Aminoethanol (141-43-5)

LD50 oral Ratte	1720 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	1000 mg/kg

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)

LD50 dermal	1018 mg/kg
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht klassifiziert pH-Wert: 7.5 – 8.5

Natriumnitrat (7631-99-4)

pH-Wert	7
---------	---

2-Aminoethanol (141-43-5)

pH-Wert	12.1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht klassifiziert pH-Wert: 7.5 – 8.5

Natriumnitrat (7631-99-4)

pH-Wert	7
---------	---

2-Aminoethanol (141-43-5)

pH-Wert	12.1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht klassifiziert
Keimzell-Mutagenität	: Nicht klassifiziert
Karzinogenität	: Nicht klassifiziert
Reproduktionstoxizität	: Nicht klassifiziert

1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)

NOAEL (Tier/weiblich, F1)	56.6 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht klassifiziert
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht klassifiziert

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

LOAEL (dermal, Ratte/Kaninchen, 90 Tage)	0.525 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

Natriumnitrat (7631-99-4)

NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)	≥ 1500 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
------------------------------	---

2-Aminoethanol (141-43-5)

NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)	300 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline 416 (Two-generation reproduction toxicity study)
Aspirationsgefahr	: Nicht klassifiziert

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Viskosität, kinematisch	10000 mm²/s (20°C)
-------------------------	--------------------

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)

Kohlenwasserstoff	Ja
-------------------	----

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Zyklische, ca. 2% Aromaten (64742-48-9)

Viskosität, kinematisch	1.8 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
-------------------------	---

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)

Viskosität, kinematisch	23.392 mm²/s
-------------------------	--------------

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

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.
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)	: Nicht klassifiziert
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch)	: Nicht klassifiziert
Nicht schnell abbaubar	

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)

LC50 - Fisch [1]	2.2 mg/l
------------------	----------

1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)

LC50 - Fisch [1]	2.18 mg/l
LC50 - Fisch [2]	2.15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Krebstiere [1]	2.94 mg/l
EC50 - Krebstiere [2]	2.9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andere Wasserorganismen [1]	2.94 mg/l waterflea
EC50 - Andere Wasserorganismen [2]	0.11 mg/l
ErC50 Algen	150 µg/l

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

LC50 - Fisch [1]	0.19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisch [2]	0.28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Krebstiere [1]	0.007 mg/l
EC50 - Krebstiere [2]	0.0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)
EC50 72h - Alge [1]	0.048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC (chronisch)	0.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronisch Fische	0.098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
NOEC chronisch Krustentier	0.004 mg/l 21 d (Daphnia) (OECD 211)
NOEC chronisch Algen	0.0012 mg/l 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Natriumnitrat (7631-99-4)

LC50 - Fisch [1]	> 100 mg/l
LC50 - Fisch [2]	1354 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 - Krebstiere [1]	8609 mg/l

2-Aminoethanol (141-43-5)

LC50 - Fisch [1]	349 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
------------------	--

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2-Aminoethanol (141-43-5)

LC50 - Fisch [2]	3684 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])
EC50 - Krebstiere [1]	65 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	2.8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alge [2]	2.1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 Algen	2.5 mg/l
NOEC (chronisch)	0.85 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronisch Fische	1.24 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '41 d'

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell biologisch abbaubar.
Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Für dieses Produkt sind keine Persistenzdaten verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Bioakkumulationspotenzial	Keine Hinweise auf Bioakkumulationspotenzial.
Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten (64742-47-8)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	6 – 8.2
1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)	
BKF - Fisch [1]	6.62
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	-0.9 – 0.99
5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)	
BKF - Fisch [1]	41 – 54
Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH)	3.6 (berechnet) S 1177
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	0.75
Natriumnitrat (7631-99-4)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	-3.8
2-Aminoethanol (141-43-5)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	-1.91 (at 25 °C)
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	-1.31

12.4. Mobilität im Boden

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Ökologie - Boden	Leicht in den Boden aufgenommen.
1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)	
Oberflächenspannung	72.6 mN/m

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)

Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log K _{oc})	0.97
--	------

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log K _{oc})	0.81 – 1
--	----------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung	: Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.
EAK-Code	: 08 04 12 - klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 11 fallen

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer				
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.3. Transportgefahrenklassen				
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.4. Verpackungsgruppe				
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.5. Umweltgefahren				
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht geregelt

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Seeschiffstransport

Nicht geregelt

Lufttransport

Nicht geregelt

Binnenschiffstransport

Nicht geregelt

Bahntransport

Nicht geregelt

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

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

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)

Referenzcode	Anwendbar auf
3(b)	Kohlenwasserstoffe, C11-C14, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten ; 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon ; Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Zyklische, ca. 2% Aromaten ; 2-Aminoethanol
3(c)	5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon ; 2-Aminoethanol

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG (EG) Nr. 1005/2009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen unterliegen.

VOC-Richtlinie (2004/42)

VOC-Gehalt : 176 g/l (18.06%)

Explosivstoffvorläufer-Verordnung (2019/1148)

Enthält einen Stoff, der der Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Vorläuferstoffen für Sprengstoffe unterliegt.

ANHANG II MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Liste der Stoffe, die als solche oder in Gemischen oder in Stoffen der Pflicht zur Meldung verdächtiger Transaktionen und des Abhandenkommens und des Diebstahls erheblicher Mengen binnen 24 Stunden unterliegen.

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	CAS-Nr.	Kombinierte Nomenklatur Code (KN)	Kombinierte Nomenklatur Code für Gemische ohne Zutaten, die unter einem anderen KN-Code einzureihen sind
Natriumnitrat	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Siehe https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Arzneimittelvorstufen-Verordnung (273/2004)

Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EC) 273/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Februar 2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Stoffe zur unerlaubten Herstellung von Betäubungsmitteln und psychotropen Stoffen unterliegt.

15.1.2. Nationale Vorschriften

Gelistet auf der ELINCS (Europäische Liste notifizierter chemischer Stoffe)
Gelistet im IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Gelistet im INSQ (Nationales mexikanisches Inventar chemischer Stoffe)
Gelistet im NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Gelistet im PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Gelistete Einführung zum australischen Einführungsschema für Industriechemikalien (AICIS-Inventar)
Gelistet auf der kanadischen DSL (Domestic Substances List)
Gelistet im japanischen Inventar ENCS (Existing New Chemical Substances)
Gelistet im KECL / KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Auf der TCSI aufgeführt (Inventar chemischer Stoffe in Taiwan)
Gelistet im Inventar des TSCA (Toxic Substances Control Act) der Vereinigten Staaten

Frankreich

Berufskrankheiten	
Code	Beschreibung
RG 49	Hauterkrankungen durch aliphatische, alizyklische Amine oder Ethanolamine
RG 49 BIS	Atemwegserkrankungen durch aliphatische Amine, Ethanolamine oder Isophorondiamin
RG 65	Ekzematiforme Läsionen des allergischen Mechanismus
RG 66	Berufsbedingte Rhinitis und Asthma
RG 84	Zustände, die durch flüssige organische Lösungsmittel für berufliche Zwecke verursacht werden: gesättigte oder ungesättigte aliphatische oder cyclische flüssige Kohlenwasserstoffe und Gemische davon; flüssige halogenierte Kohlenwasserstoffe; nitrierte Derivate aliphatischer Kohlenwasserstoffe; alkohole; Glykole, Glykolether; Ketone; Aldehyde; aliphatische und cyclische Ether, einschließlich Tetrahydrofuran; Ester; Dimethylformamid und Dimethylacetamin; Acetonitril und Propionitril; Pyridin; Dimethylsulfon und Dimethylsulfoxid

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).
Verzeichnis sensibilisierender Stoffe (TRGS 907) : Enthält sensibilisierende Stoffe gemäß TRGS 907.
Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

Anmerkungen zur Einstufung : Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden
Dänische nationale Vorschriften : Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten

Schweiz

Lagerklasse (LK) : LK 10/12 - Flüssige Stoffe

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

ATE	Schätzwert der akuten Toxizität
BKF	Biokonzentrationsfaktor
IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung
LC50	Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration
LD50	Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)
LOAEL	Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung
NOAEC	Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
PBT	Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff
SDB	Sicherheitsdatenblatt

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalativ: Staub, Nebel)	Akute Toxizität (inhalativ: Staub, Nebel), Kategorie 4
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
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
EUH208	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on(2634-33-5), 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon(55965-84-9). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EUH210	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
H272	Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.

FARECLA PROFILE CARNAUBA UV WAX HAND APPLICATION

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

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.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Ox. Sol. 3	Oxidierende Feststoffe, Kategorie 3
Skin Corr. 1	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1
Skin Corr. 1C	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1C
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A
STOT RE 1	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Obwohl Farecla Products Ltd. der Ansicht ist, dass die hierin enthaltenen Daten und Informationen sachlich sind und die Meinungen von qualifizierten Experten stammen, sind sie nicht als Garantie oder Zusicherung zu verstehen, für die Farecla eine rechtliche Verantwortung übernimmt. Sie werden ausschließlich zur Prüfung, Untersuchung, Daten und Informationen in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften angeboten.