



FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Data wydania: 3/23/2021 Data weryfikacji: 3/23/2021 Zastępuje wersję z dn.: 9/9/2015 Wersja: 1.5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa handlowa : FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER
Kod produktu : G3G101, G3G501
Inne sposoby identyfikacji : UPC 78072700144, 78072700145

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie profesjonalne
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Pasty i mieszanki wosków.

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Ograniczenia zakresu używania : Materiał ten nie powinien być wykorzystywany do innych celów niż zidentyfikowane zastosowania bez fachowej porady. Niewłaściwe użytkowanie może powodować potencjalne zagrożenia dla zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wytwórca

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

Wyłączny przedstawiciel

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. Numer telefonu alarmowego

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

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104 Gdańsk	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Z naszej wiedzy wynika, że produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka, pod warunkiem, że przestrzegane będą reguły BHP stosowane w przemyśle.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Zwrot EUH
: EUH208 - Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on(2634-33-5), 5-chloro-2-metylo-3 (2H) - izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem(55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Regulacja w krajach skandynawskich

Dania

kod MAL : 00-1

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie skutkują klasyfikacją : Jeśli w oczach: materiał ten może powodować podrażnienie mechaniczne.

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

Składnik	
Biały olej mineralny (ropa naftowa)(8042-47-5)	Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.
5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem(55965-84-9)	Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów	Numer CAS: 64742-48-9 Numer WE: 265-150-3 Numer indeksowy: 649-327-00-6 REACH-nr: 01-2119456810-40	10 – 30	Asp. Tox. 1, H304
kaolin	Numer CAS: 1332-58-7 Numer WE: 310-194-1	10 – 30	Nie sklasyfikowany
Gliceryna	Numer CAS: 56-81-5 Numer WE: 200-289-5 REACH-nr: 01-2119471987-18	1 – 10	Nie sklasyfikowany
Biały olej mineralny (ropa naftowa)	Numer CAS: 8042-47-5 Numer WE: 232-455-8 REACH-nr: 2119487078-27	1 – 10	Nie sklasyfikowany

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	Numer CAS: 2634-33-5 Numer WE: 220-120-9 Numer indeksowy: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	< 0.05	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 2 (Wdychać), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Azotan sodu	Numer CAS: 7631-99-4 Numer WE: 231-554-3 REACH-nr: 01-2119488221-41	< 0.003	Ox. Sol. 2, H272 Eye Irrit. 2, H319
5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem	Numer CAS: 55965-84-9 Numer WE: 911-418-6 Numer indeksowy: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	< 0.0015	Acute Tox. 2 (Wdychać), H330 Acute Tox. 2 (Skórny), H310 Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specyficzne stężenia graniczne:

Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne stężenia graniczne
Biały olej mineralny (ropa naftowa)	Numer CAS: 8042-47-5 Numer WE: 232-455-8 REACH-nr: 2119487078-27	(0 ≤C < 100) Asp. Tox. 1, H304
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	Numer CAS: 2634-33-5 Numer WE: 220-120-9 Numer indeksowy: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0.05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem	Numer CAS: 55965-84-9 Numer WE: 911-418-6 Numer indeksowy: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0.0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.06 ≤C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.6 ≤C < 100) Skin Corr. 1C, H314 (0.6 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Uwagi : Zawiera między innymi:
15-30% węglowodorów alifatycznych; 5-15% zeolitów; <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, substancja zapachowa, barwnik, chlorometyloizotiazolinon, metyloizotiazolinon, benzotiazolinon.

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Jeżeli poczujesz się niedobrze, zgłoś się do lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Umyj skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Zadzwoń do ośrodka zatruc lub do lekarza, jeśli źle się poczujesz. Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie wolno niczego podawać doustnie.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Długotrwały kontakt może wywołać lekkie podrażnienie. Swędzący.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Może powodować podrażnienie oczu. zaczerwienienie, swędzenie, łzy.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego. Połknięcie może powodować nudności i wymioty.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Zastosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dłutek węgla.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie rozprzestrzeniać rozlanego materiału strumieniami wody pod wysokim ciśnieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Niezidentyfikowane związki organiczne mogą powstawać w dymach i dymie podczas spalania.
- Zagrożenie wybuchem : Brak bezpośredniego zagrożenia wybuchem.
- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Mogą być uwalniane toksyczne opary. Tlenek węgla. Dłutek węgla. Tlenki azotu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru : Nieużywane pojemniki należy przechowywać zamknięte.
- Instrukcje gaśnicze : Ewakuować teren. Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. W przypadku pożaru: Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.
- Inne informacje : Przy ekspozycji na wysoką temperaturę może ulegać rozkładowi, uwalniając toksyczne gazy.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

- Ogólne środki zaradcze : Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Rozlany produkt niezwłocznie uprzątnąć, zbierając go za pomocą materiału pochłaniającego.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić zalecany sprzęt ochrony osobistej.
- Procedury awaryjne : Przewietrzyć obszar rozlania.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
- Procedury awaryjne : Ewakuować zbędny personel. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Metody usuwania skażenia	: Rozlewać płyn w materiał chłonny. Zebrać rozsypany materiał piaskiem lub ziemią. Łopata lub zmiatać i umieścić w zamkniętym pojemniku do utylizacji. Oczyszczyć zanieczyszczone powierzchnie nadmiarem wody.
Inne informacje	: Materiały lub pozostałości stałe usuwać w autoryzowanym miejscu.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Więcej informacji na ten temat znajduje się w punkcie 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Nosić indywidualne środki ochrony.
Zalecenia dotyczące higieny	: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdej manipulacji.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania	: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w temperaturze powyżej zera. Dopuszczanie do zamrożenia może ulec degradacji produktu.
Produkty niezgodne	: Środek utleniający. Silne kwasy. Silne zasady.
Informacja na temat składowania mieszanego	: Przechowywać z dala od środków spożywczych.
Miejsce przechowywania	: Przechowywać z dala od ciepła. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Szczególne przepisy dotyczące opakowania	: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz rozdział 1.2-Istotne zidentyfikowane zastosowania.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)	
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
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)
NDS kategorii chemicznej	Skin sensitizer
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	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 (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0.4 mg/m ³ (i) / (e)
Toksyczność krytyczna	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Notacja	S, SSc / S, SSc
Odniesienie regulacyjne	www.suva.ch, 01.01.2021

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Azotan sodu (7631-99-4)	
Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
PEL (OEL TWA)	6 mg/m ³ (dust)
Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów (64742-48-9)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Benzyna do lakierów
NDS (OEL TWA)	300 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	900 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	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
Toksyczność krytyczna	SNC / ZNS
Odniesienie regulacyjne	www.suva.ch, 01.01.2021
Biały olej mineralny (ropa naftowa) (8042-47-5)	
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (A)
Współczynnik ograniczenia ekspozycji szczytowej	4(II)
Uwaga	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Odniesienie regulacyjne	TRGS900
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (i) / (e)
Toksyczność krytyczna	Poumons / Lunge
Notacja	SS _c / SS _c
Uwaga	NIOSH, DFG
Odniesienie regulacyjne	www.suva.ch, 01.01.2021
Gliceryna (56-81-5)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glycerol, mlha

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Gliceryna (56-81-5)	
PEL (OEL TWA)	10 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	2.6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	3.9 ppm
Odniesienie regulacyjne	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glyseroli
HTP (OEL TWA) [1]	20 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteistö)
Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glycérine (aérosols de)
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Uwaga	Valeurs recommandées/admises
Odniesienie regulacyjne	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	200 mg/m ³ (E)
Współczynnik ograniczenia ekspozycji szczytowej	2(l)
Uwaga	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Odniesienie regulacyjne	TRGS900
Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Γλυκερίνη
OEL TWA	10 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ frakcja wdychalna
Uwaga	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnika przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glicerina
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ nieblas
Odniesienie regulacyjne	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glycerol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ mist
Odniesienie regulacyjne	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Gliceryna (56-81-5)	
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Glycérine / Glycerin
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (i) / (e)
Toksyczność krytyczna	VRS / OAW
Notacja	SS _c / SS _c
Odniesienie regulacyjne	www.suva.ch, 01.01.2021
kaolin (1332-58-7)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin (fraction alvéolaire) # Kaolien (inadembare fractie)
OEL TWA	2 mg/m ³ (alveolar fraction)
Odniesienie regulacyjne	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Каолин, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция
OEL TWA	3 mg/m ³ (containing <2% free Crystalline silicon dioxide in respirable fraction-respirable fraction) 6 mg/m ³ (containing <2% free Crystalline silicon dioxide in respirable fraction-inhalable fraction)
Odniesienie regulacyjne	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.)
Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
GVI (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (respirable dust)
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA [1]	2 mg/m ³ (respirable)
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaoliini
HTP (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ alveolijae
Odniesienie regulacyjne	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteistö)
Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin, respirable dust
OEL TWA [1]	2 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Chemical Agents Code of Practice 2021
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ (the concentration of the respirable Crystalline silica fraction is determined simultaneously-inhalable fraction)

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

kaolin (1332-58-7)	
Uwaga	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Obowiązuje jednocześnie oznaczanie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej.
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction, particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica)
NDS kategorii chemicznej	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (this value is for the particulate matter that is free from Asbestos and contains less than 1% of crystalline Silica-respirable fraction)
Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin
WEL TWA (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (respirable dust)
WEL STEL (OEL STEL)	6 mg/m ³ (calculated-respirable dust)
Odniesienie regulacyjne	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin / Kaolin
MAK (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³ (respirable dust)
Toksyczność krytyczna	Fibpulum / Lungenfibrose
Odniesienie regulacyjne	www.suva.ch, 01.01.2021
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter)
Uwaga (ACGIH)	TLV® Basis: Pneumoconiosis. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Odniesienie regulacyjne	ACGIH 2022

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:
Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Rękawiczki. Okulary ochronne. Odzież ochronna.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochrona skóry i ciała

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne. Przykłady preferowanych materiałów chroniących przed rękawicami obejmują: Kauczuk butylowy. Kauczuk naturalny („lateks”). Neopren. Kauczuk nitylowy/butadienowy („nityl” lub „NBR”). Polietylen. Laminat na bazie alkoholu etylowinylowego („EVAL”). Alkohol poliwinylowy („PVA”). Polichlorek winylu („PVC” lub „winył”).

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W razie niewystarczającej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt do oddychania. Maskę drobnoziarnista z wydechem zaworu zaleca się stosować, gdy pył i mgła przekraczają limity narażenia w powietrzu, zgodnie z EN149:2001 + a1:2009 FFP2 NR Standard. Maskę oddechową należy nosić, gdy zidentyfikowano i oceniono zagrożenia związane z oddychaniem. Ochrona dróg oddechowych powinna być zawsze określana na ilościowych ocenach narażenia.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Kontrola narażenia konsumentów:

Substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna dla zdrowia lub środowiska oraz nie jest substancją PBT lub vPvB; dlatego nie jest wymagana ocena narażenia ani charakterystyka ryzyka. W przypadku zadań, gdy wymagana jest interwencja pracowników, należy postępować z substancją zgodnie z dobrymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Barwa	: Niebieski.
Zapach	: Przyjemny.
Próg zapachu	: Nie dostępny
Temperatura topnienia	: Nie dostępny
Temperatura krzepnięcia	: ≈ 0 °C
Temperatura wrzenia	: 100 °C
Łatwopalność	: Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	: Produkt nie grozi wybuchem.
Właściwości utleniające	: Nie utleniać według przepisów Wspólnoty Europejskiej.
Granica wybuchowości	: Nie dostępny
Dolna granica wybuchowości	: Nie dotyczy.
Górna granica wybuchowości	: Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu	: > 93 °C
Temperatura samozapłonu	: Nie dostępny
Temperatura rozkładu	: Nie dostępny

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

pH	: 7 – 8
Lepkość, kinematyczna	: 15000 mm ² /s (20°C)
Lepkość, dynamiczna	: 15000 cP
Rozpuszczalność	: Dyspersowalne w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Nie dostępny
Prężność par	: Nie dostępny
Ciśnienie pary przy 50°C	: Nie dostępny
Gęstość	: Nie dostępny
Gęstość względna	: 1.05
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Nie dostępny
Charakterystyka cząstki	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 231 g/l

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt jest niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żadnej niebezpiecznej znanej reakcji w warunkach normalnego używania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak w zalecanych warunkach składowania i przeładunku (patrz punkt 7).

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady. Mocne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach składowania i stosowania, niebezpieczne produkty rozkładu nie powinny być wytwarzane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnice)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany

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

LD50 doustnie, szczur	1020 mg/kg
LD50 doustnie	670 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)

LD50 doustnie, szczur	53 mg/kg
-----------------------	----------

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)	
LD50, skóra, szczur	> 1008 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Azotan sodu (7631-99-4)	
LD50 doustnie, szczur	≈ 3430 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów (64742-48-9)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 skóra, królik	≥ 3160 mg/kg masy ciała Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalacja - Szczur [ppm]	> 290 ppm/4h

Biały olej mineralny (ropa naftowa) (8042-47-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg masy ciała Zwierzę: Szczur, wytyczne: Wytyczne OECD 401 (Ostra toksyczność pokarmowa)
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg masy ciała Zwierzę: królik, wytyczne: Wytyczne OECD 402 (Ostra toksyczność skórna)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5 mg/l air Zwierzę: Szczur, wytyczne: Wytyczne OECD 403 (toksyczność ostra inhalacyjna)

kaolin (1332-58-7)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany pH: 7 – 8
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany pH: 7 – 8
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
NOAEL (zwierzę/samica, F1)	56.6 mg/kg masy ciała Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)	
LOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	0.525 mg/kg masy ciała Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)

Azotan sodu (7631-99-4)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	≥ 1500 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Biały olej mineralny (ropa naftowa) (8042-47-5)

NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni) \geq 1200 mg/kg masy ciała Zwierzę: Szczur, wytyczne: Wytyczne OECD 453 (połączone badania toksyczności przewlekłej/rakotwórczości)

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Lepkość, kinematyczna 15000 mm²/s (20°C)

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Nie stwierdzono szkodliwego wpływu produktu na organizmy wodne ani długofalowego niekorzystnego oddziaływania produktu na środowisko.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Nie sklasyfikowany

Nie ulega szybkiej degradacji

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

LC50 - Ryby [1] \approx 16.7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus

LC50 - Ryby [2] 2.15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

EC50 - Skorupiaki [1] 2.94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 - Skorupiaki [2] 2.9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)

LC50 - Ryby [1] 0.19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

LC50 - Ryby [2] 0.28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus

EC50 - Skorupiaki [1] 0.16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 - Skorupiaki [2] 0.0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)

EC50 72h - Algi [1] 0.048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

NOEC (przewlekła) 0.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb 0.098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków 0.004 mg/l 21 d (Daphnia) (OECD 211)

NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów 0.0012 mg/l 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Azotan sodu (7631-99-4)

LC50 - Ryby [1] 1559 mg/l Test organisms (species): other:

LC50 - Ryby [2] 1354 mg/l Test organisms (species): other:

Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów (64742-48-9)

LC50 - Ryby [1] 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss

EC50 - Skorupiaki [1] 1000 mg/l Daphnia magna

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów (64742-48-9)

EC50 72h - Algi [1] 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Gliceryna (56-81-5)

LC50 - Ryby [1] 54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Trwałość i zdolność do rozkładu Łatwo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Zdolność do bioakumulacji Brak oznak potencjału bioakumulacji.

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

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1.3 (25 °C)

5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem (55965-84-9)

Czynnik biostężenia (BCF REACH) 3.6 obliczana S 1177 w

Azołan sodu (7631-99-4)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) -3.8 (at 25 °C)

12.4. Mobilność w glebie

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Ekologia - gleba Półstały w większości warunków środowiskowych. Jeśli dostanie się do gleby, zostanie zaadsorbowany na cząstkach gleby i nie będzie mobilny.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z instrukcją sortowania licencjonowanego Kolekcjonera.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom
14.4. Grupa pakowania				
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie podlega przepisom

transport morski

Nie podlega przepisom

Transport lotniczy

Nie podlega przepisom

Transport śródlądowy

Nie podlega przepisom

Transport kolejowy

Nie podlega przepisom

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

15.1.1. Przepisy UE

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)

Kod referencyjny	Dotyczy
3(b)	5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem ; Węglowodory, C11-C13, izoalkany, <2% aromatów
3(c)	5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. Dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. W sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: {0}.

Zawiera substancje podlegające rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

ZAŁĄCZNIK II PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE ZGŁOSZENIU

Wykaz substancji, w postaci własnej lub w mieszaninach lub substancjach, w przypadku których podejrzane transakcje oraz znaczące przypadki zaginięcia i kradzieży mają być zgłaszane w ciągu 24 godzin.

Nazwa	Numer CAS	Kod w Nomenklaturze scalonej (CN)	Kod w Nomenklaturze scalonej mieszaniny bez składników, które przesądziłyby o klasyfikacji według innego kodu CN
Azotan sodu	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

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

Zawartość LZO : 231 g/l

Zalecenia CESIO : Środek (środki) powierzchniowo czynny (czynne) zawarty (zawarte) w tym preparacie spełnia (spełniają) kryteria biodegradowalności przedstawione w regulacji (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz Krajów Członkowskich i będą im udostępnione na bezpośrednio wyrażoną prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Francja	
Choroby zawodowe	
Kod	Opis
RG 65	Wypryski alergiczne
RG 66	Zawodowy nieżyt nosa i astma
RG 84	Stany powodowane przez płynne rozpuszczalniki organiczne do użytku profesjonalnego: nasycone lub nienasycone alifatyczne lub cykliczne węglowodory ciekłe i ich mieszaniny; fluorowcowane węglowodory ciekłe; nitrowane pochodne węglowodorów alifatycznych; alkohole; glikole; etery glikolu; ketony; aldehydy; etery alifatyczne i cykliczne, w tym czterowodorofuran; estery; dimetyloformamid i dimetyloacetamid; acetonitryl i propionitryl; pirydynę; dimetylosulfon i dimetylosulfotlenek

Niemcy

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1)

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

Lista substancji uczulających (TRGS 907) : Zawiera substancje uczulające zgodnie z TRGS 907

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Węglowodory, C11-C13, izaalkany, <2% aromatów, kaolin znajdują się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Węglowodory, C11-C13, izaalkany, <2% aromatów, kaolin znajdują się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Uwagi dotyczące klasyfikacji : Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych

Duńskie regulacje krajowe : Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

Szwajcaria

Klasa składowania (LK) : LK 10/12 - Ciecze

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy:

ATE	Oszacowanie toksyczności ostrej
BCF	Współczynnik biokoncentracji
IATA	Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego
IMDG	Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
LC50	Mediana śmiertelnego stężenia
LD50	Dawka prowadząca do zgonu u 50% badanej populacji (mediana dawki śmiertelnej)
LOAEL	Najniższy obserwowany poziom działania niepożądanego
NOAEC	Brak zaobserwowanego stężenia działania niepożądanego
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	Trwałe bioakumulacyjne toksyczne
SDS	Karta charakterystyki

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 2 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 2
Acute Tox. 2 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 2
Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
EUH208	Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on(2634-33-5), 5-chloro-2-metylo-3 (2H) -izotiazolon, mieszanina z 2-metylo-3 (2H) -izotiazolonem(55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
H272	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.

FARECLA G3 GLAZE GLOSS ENHANCER

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Ox. Sol. 2	Substancje stałe utleniające, kategoria 2
Skin Corr. 1C	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1, podkategoria 1C
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A

Arkusze danych dotyczących bezpieczeństwa (SDS), EU

Chociaż Farecla Products Ltd. uważa, że dane i informacje zawarte w niniejszym dokumencie są oparte na faktach, a opinie są opiniami wykwalifikowanych ekspertów, nie należy ich traktować jako gwarancji ani oświadczenia, za które firma Farecla ponosi jakąkolwiek odpowiedzialność prawną. Oferowane są wyłącznie do rozpatrzenia, dochodzenia, danych i informacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i regulacjami.