

KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)]

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: FRESINI Żelazko w sprayu – wszystkie rodzaje

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Żelazko w sprayu do prasowania ubrań bez użycia żelazka.

Zastosowania odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: DIU SP. Z O. O.
Adres: Al. Jana Pawła II 70/40
00-175 Warszawa
Numer telefonu: 882 080 416
Adres e-mail: zwiewka@diu.waw.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112
Straż pożarna: 998
Pogotowie medyczne: 999

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji wg Rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP).:

2.2. Elementy oznakowania

Nie dotyczy. Nie jest mieszaniną niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia (WE) 1272/2008

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.
Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Mieszanka wodna na bazie produktów chemicznych do środków czystości.

<5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, środek usuwający zanieczyszczenia, perfum, tetrasodium EDTA, konserwant (CMIT/MIT).

Zawiera mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu, 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu. Może powodować powstanie reakcji alergicznej.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne

W razie wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem i przedstawić mu Kartę Charakterystyki Produktu.

Kontakt ze skórą:

Nie dotyczy.

Kontakt z oczami:

Obficie płukać oczy wodą o temperaturze pokojowej przez 15 minut. Nie dopuścić do tego, aby uszkodzony rąb lub zamykał oczy. Jeżeli uszkodzony nosi soczewki kontaktowe, należy je usunąć o ile nie są przyklejone do oka, w przeciwnym razie można spowodować dalsze obrażenia. We wszystkich przypadkach, po umyciu uszkodzonego, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu..

Połyknięcie:

W przypadku spożycia, nie wywoływać wymiotów a w razie gdyby wystąpiły należy trzymać głowę przechyloną do przodu aby zapobiec aspiracji zawartości żołądka. Zapewnić uszkodzonymu spokój. Przepłukać usta i gardło, ponieważ najprawdopodobniej zostały zanieczyszczone przy połyknięciu. Zasięgnąć porady lekarskiej.

Wdychanie:

Nie dotyczy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre i opóźnione skutki narażenia podano w sekcji 2 i 11

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

Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. W razie zapalenia na skutek niewłaściwego postępowania, magazynowania lub użytkowania należy raczej stosować gaśnice proszkowe (proszek ABC), zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie urządzeń ochrony przeciwpożarowej.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Nie stosować wody w bieżącej jako środka gaśniczego.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Brak danych.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Odizolować miejsca ulatniania się gazów, o ile czynność ta nie stanowi zagrożenia dla osób, które ją wykonują. W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem należy obowiązkowo zastosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochrony.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dotyczy.

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

Wchłonać rozlany produkt za pomocą piasku lub neutralnego absorbentu i przenieść go w bezpieczne miejsce. Nie używać do wchłaniania trocin lub innych łatwopalnych absorbentów. Wszelkie uwagi dotyczące usuwania produktu można znaleźć w sekcji 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – Sekcja 8.
Postępowanie z odpadami produktu – Sekcja 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem: w kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Nie dopuścić do samoistnego wycieku z pojemników. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami.

Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom: produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. Zaleca się przelewać produkt powoli, aby nie doprowadzać do powstania ładunków elektrostatycznych, które mogłyby negatywnie oddziaływać na produkty łatwopalne. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym: nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska: Zaleca się przechowywać w pobliżu produktu materiał absorpcyjny (patrz sekcja 6.3)

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

Warunki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze 5-25°C, w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Z dala od źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać z dala od środków spożywczych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek do usuwania zagniecień bez użycia żelazka.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera żadnych składników o dopuszczalnych wartościach narażenia zawodowego w miejscu pracy ustalonym w Unii Europejskiej. Sprawdź wszelkie krajowe dopuszczalne wartości narażenia zawodowego w swoim kraju.

Podstawa prawna: Dyrektywa Komisji 2006/15/WE, 2000/39/WE, 2009/161/WE, 2017/164/UE, 2019/1831/UE.

Stosowne techniczne środki kontroli:

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa, stosować tylko zgodnie z zaleceniami.

Ochrona rąk i ciała:

Nie dotyczy.

Ochrona oczu/twarzy:

Nie dotyczy.

Ochrona dróg oddechowych:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Żelazko w sprayu

Data wystawienia: 22.02.2023

Aktualizacja:

Nie dotyczy.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska:

Nie dotyczy.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Transparenty
Zapach	Charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	Brak danych
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	6 – 9
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
Prężność pary	Brak danych
Gęstość lub gęstość względna	Brak danych
Względna gęstość pary	Brak danych

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Brak wyników dodatkowych badań.

Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania. Patrz punkt 7.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach użytkowania i przechowywania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują, jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami

10.4. Warunki, których należy unikać

W trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w sekcji 7.

10.5. Materiały niezgodne

Brak.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nie występują. Więcej informacji patrz sekcja 5.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra mieszaniny:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

- Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate – CAS 64-02-8
Potencjał Nie wykazuje zdolności do bioakumulacji

12.4. Mobilność w glebie

Nie występuje zagrożenie kumulacji w glebie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny:

Kod: 20 01 30 Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Z odpadami obchodzić się, jak z odpadami niebezpiecznymi. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:

Nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska. Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami lub dokonać zwrotu do dostawcy. Ponowne użycie opakowań nie jest wskazane.

Wspólnotowe akty prawne: 2008/98/WE z późn. zm.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz.21 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)

Dz. U. 2013 poz. 888 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Nazwa handlowa:	FRESINI Żelazko w sprayu	Data wystawienia: 22.02.2023
		Aktualizacja:

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
-	-	-

14.4. Grupa pakowania

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
-	-	-

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska w myśl przepisów transportowych

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgonie 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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 18 listopada 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2020 poz. 2289 z późn. zm.)
2. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 września 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2016 poz. 1533 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 10 września 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2018 poz. 1865 z późn. zm.)
4. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Żelazko w sprayu

Data wystawienia: 22.02.2023

Aktualizacja:

5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.)
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33 poz. 166 wraz z późn. zm.)
7. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.)
8. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)
9. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 z późn. zm.)
10. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)
11. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
12. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 1975 nr 35 poz. 189 z późn. zm.)
13. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 552/2009 z dnia 22 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XVII
14. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn.zm.
15. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
16. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nie ma obowiązku przeprowadzania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszanin.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H:

H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może powodować uczucie senności lub zawroty głowy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Żelazko w sprayu

Data wystawienia: 22.02.2023

Aktualizacja:

- H373 Może powodować uszkodzenie narządów (Wątroba, Nerki) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane po połknięciu.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

- Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
Eye Irrit. 2 Działanie drażniące na oczy, kategoria 2.
Eye Dam. 2 Powoduje poważny uszkodzenie oczu.
STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe.
STOT RE 2 Działanie toksyczne na narządy docelowe powtarzane narażenie, kategoria 2
Aquatic Chronic 2 Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 2.
Aquatic Chronic 3 Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3.
CLP Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (ang. Classification, Labelling and Packaging)
REACH Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (ang. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
Numer CAS Numer przypisany substancji chemicznej w wykazie *Chemical Abstracts Service*
Numer WE Numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w EINECS, ELINCS lub wymienionych w NLP
EINECS Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (ang. *European Inventory of Existing Chemical Substances*)
ELINCS Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ang. *European List of Notified Chemical Substances*)
NLP Publikacja Komisji Europejskiej „Już nie polimer” (ang. „No-longer polymers”)
PBT Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ADR Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. *Agreement on Dangerous Goods by Road*)
RID Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (ang. *Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail*)
IMDG Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (ang. *International Maritime Dangerous Goods Code*)
IATA Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego (ang. *International Air Transport Association*)
OSHA Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (ang. *European Agency for Safety and Health at Work, EU-OSHA*)
PEL Dopuszczalna granica narażenia (ang. *permissible exposure limit*) środowisku pracy.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

Karty charakterystyki od dostawców komponentów.

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008:

Metoda obliczeniowa.

Aktualizacja:

Brak danych

Szkolenia:

Zaleca się aby personel, który będzie miał styczność z tym produktem został przeszkolony w stopniu podstawowym w zakresie bezpieczeństwa pracy w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produkt.

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej poprzednie wersje.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Żelazko w sprayu

Data wystawienia: 22.02.2023

Aktualizacja:

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualne dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie można traktować niniejszych informacji jako gwarancji właściwości produktu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.