

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ŚRODEK DO CZYSZCZENIA PODŁÓG

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i firmy/przedsię biorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

FLOOR CLEANER

Unikalny identyfikator formuły (UFI)

WG40-R04U-K00S-7K4T

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny Czyszczenie

podłóg.

Zastosowania odradzane

Nieznane. 1.3.

Dane dostawcy karty charakterystyki Firma i adres Junckers

Industrier A/S Vaerftsvej 4

4600 Koege Dania Tel. +45 70 80

30 00

E-mail

productsafety@junckers.dk Wersja

30/06/2023

[Wersja karty](#)

[charakterystyki](#)

1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego Krajowe

Centrum Informacji Toksykologicznej (NPIC)

Publiczny: +353 (0) 1 809 2166 (7 dni w tygodniu, 8:00–22:00)

Pracownicy służby zdrowia: +353 (0) 1 809 2566 (czynność 24 h)

Zobacz także rozdział 4 „Pierwsza pomoc”

ROZDZIAŁ 2: Identyfikacja zagrożeń

Sklassyfikowane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP). 2.1.

[Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Eye Irrit. 2; H319,](#)

Działa drażniąco na oczy. 2.2.

[Elementy oznakowania](#)

[Piktogram\(y\) określające rodzaj zagrożenia](#)



[Hasło ostrzegawcze](#)

Ostrzeżenie

[Zwrot\(y\) wskazujące rodzaj zagrożenia](#)

Działa drażniąco na oczy. (H319)

[Oświadczenia o środkach ostrożności](#)

Ogólne

Jeśli konieczna jest konsultacja lekarska, należy mieć przy sobie pojemnik lub etykietę produktu. (P101)

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. (P102)

[Zapobieganie](#)

Stosować okulary ochronne/rę kawice ochronne. (P280)

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

Dokładnie umyć ręce po kontakcie z produktem. (P264)

Reakcja W

PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. (P305+P351+P338)

W przypadku utrzymywania się podrażnienia oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. (P337+P313)

Składowanie

-

Sprzedaż

-

Substancje niebezpieczne

Nieznane.

Dodatkowe oznakowanie

UFI: WG40-R04U-K00S-7K4T

2.3. Inne zagrożenia

Dodatkowe ostrzeżenia

Niniejsza mieszanina/produkt nie zawiera żadnych substancji spełniających kryteria klasyfikujące je jako substancje PBT i/lub vPvB.

Produkt nie zawiera żadnych substancji uznawanych za substancje zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: Skład/informacje o składnikach

3.1. Substancje Nie

dotyczy. Ten produkt jest mieszaniną.

3.2. Mieszaniny

Produkt/substancja	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Notatka
2-Propyl-1-heptanol, etoksylogowany	Numer CAS: 160875-66-1 Nr WE: 605-233-7 REACH: Numer indeksu:	5-10%	Ostra toksyczność 4, H302 Szkodliwość dla oczu 1, H318 (SCL: 10,00 %)	
Alkohole, C10-16, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	Numer CAS: 68585-34-2 Nr WE: 500-223-8 ZASIĘG: Numer indeksu:	1-3%	Działanie drażniące na skórę 2, H315 Działanie drażniące na oczy 2, H319	
Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe	Numer CAS: 97489-15-1 Nr WE: 307-055-2 Zasięgnąć g: 01-2119489924-20 Numer indeksu:	1-3%	Ostra toksyczność 4, H302 Działanie drażniące na skórę 2, H315 Działanie toksyczne na oczy 1, H318 (SCL: 15,00 %) Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412	

Pełny tekst zwrotów H znajduje się w sekcji 16. Dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, o ile są dostępne, podano w sekcji 8.

Inne informacje

-

Oznakowanie zawartości zgodnie z rozporządzeniem w sprawie detergentów (WE) nr 648/2004

5% - 15%

· Środki powierzchniowo czynne

niejonowe < 5%

· Surfaktanty anionowe

· Środek konserwujący (FENOKSYETANOL)

ROZDZIAŁ 4: Środki pierwszej pomocy

Opis środków pierwszej pomocy 4.1.

Informacje ogólne

W razie wypadku: Skontaktować się z lekarzem lub oddziałem ratunkowym – zabrać ze sobą etykietę lub tę kartę charakterystyki.

Skontaktuj się z lekarzem, jeśli masz wątpliwości co do stanu poszkodowanego lub jeśli objawy utrzymują się. Nigdy nie podawaj nieprzytomnej osobie wody ani innych napojów.

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

Wdychanie W

przypadku trudności z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i pozostać przy nim.

Kontakt ze skórą

W przypadku podrażnienia: spłukać wodą. W przypadku dalszego podrażnienia należy zwrócić się po pomoc lekarską.

Kontakt z oczami

W przypadku kontaktu z oczami: Natychmiast przepłucz oczy dużą ilością wody lub izotonicznej wody (20-30 °C) przez co najmniej 5 minut i kontynuuj, aż do ustąpienia podrażnienia. Zdejmij soczewki kontaktowe. Upewnij się, że przepłukałeś pod górną i dolną powieką. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, skontaktuj się z lekarzem. Kontynuuj płukanie podczas transportu.

Połknij cie

Jeśli osoba jest przytomna, przepłucz usta wodą i pozostań przy tej osobie. Nigdy nie podawaj tej osobie niczego do picia.

W przypadku złego samopoczucia należy natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej i zabrać ze sobą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie wywoływać wymiotów, chyba że zaleci to lekarz. Pochylić osobę do przodu z głową skierowaną w dół, aby uniknąć wdychania lub zadławienia się wymiocinami.

Oparzenia Nie dotyczy. 4.2.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia Działanie drażniące: Produkt zawiera substancje, które mogą powodować podrażnienia w przypadku kontaktu ze skórą, oczami lub płucami. Narażenie może skutkować zwiększonym potencjałem absorpcji innych niebezpiecznych substancji w miejscu narażenia. 4.3.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Informacje dla personelu

medycznego: Należy zabrać ze sobą kartę charakterystyki lub etykietę tego produktu.

ROZDZIAŁ 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze 5.1.

Nie dotyczy.

Specyficzne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną 5.2.

Ogień spowoduje powstanie gęstego dymu. Narażenie na produkty spalania może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknij te pojemniki, które są narażone na działanie ognia, należy schłodzić wodą. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji i pobliskich wód powierzchniowych.

Jeśli produkt jest narażony na wysokie temperatury, np. w przypadku pożaru, powstają niebezpieczne związki rozkładu. Są to: Tlenki azotu (NO_x)

Tlenki węgla (CO / CO₂)

Niektóre tlenki metali 5.3.

Porady dla strażaków Nosić

autonomiczny aparat oddechowy i odzież ochronną, aby zapobiec kontaktowi. W przypadku bezpośredniego narażenia skontaktować się z Krajowym Centrum Informacji Toksykologicznej (NPIC) pod numerem +353 (0) 1 809 256 (czynność 24-godzinna), aby uzyskać dalsze porady.

ROZDZIAŁ 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Środki ostrożności indywidualne, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne Brak szczególnych wymagań.

Środki ostrożności dotyczące ochrony

Unikać zrzutu do jezior, strumieni, kanalizacji itp.

Metody i materiały służące do ograniczania rozprzestrzeniania się skażenia i usuwania

Użyj piasku, trocin, gleby, wermikulitu lub czegoś podobnego, aby zebrać płynny materiał. Następnie umieść w odpowiednim pojemniku na odpady.

W miarę możliwości czyszczenie należy wykonywać przy użyciu normalnych środków czyszczących. Unikaj stosowania rozpuszczalników. 6.4.

Odniesienia do innych sekcji Zobacz

sekcję 13 „Postępowanie z odpadami” dotyczącą postępowania z odpadami.

Informacje na temat środków ochronnych znajdują się w sekcji 8 „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

ROZDZIAŁ 7: Postępowanie i przechowywanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie tytoniu, picie alkoholu i spożywanie żywności jest zabronione w miejscu pracy.

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

Informacje na temat środków ochrony osobistej znajdują się w sekcji 8 „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

7.2. [Warunki bezpiecznego przechowywania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności](#)

Otwarte pojemniki należy starannie ponownie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

[Zalecany materiał do przechowywania](#)

Zawsze przechowuj w pojemnikach wykonanych z tego samego materiału, co pojemnik oryginalny.

[Temperatura przechowywania](#)

> 0 °C

[Materiały niezgodne](#)

Mocne kwasy, mocne zasady, mocne utleniacze i mocne reduktory.

7.3. [Konkretne zastosowania końcowe](#)

Produkt ten należy stosować wyłącznie do zastosowań wymienionych w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/ochrona indywidualna

8.1. Parametry kontrolne

W „Wykazie czynników chemicznych i dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy” nie ma substancji, których stężenie w środowisku pracy nie przekracza dopuszczalnego poziomu. limit ekspozycji.

DNEL

Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe

Czas trwania:	Droga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo – Efekty lokalne – Populacja ogólna	Skórny	2,8 mg/cm ²
Długoterminowo – Efekty lokalne – Pracownicy	Skórny	2,8 mg/cm ²
Długoterminowo – Efekty systemowe – Populacja ogólna	Skórny	3,57 mg/kg mc./dzień
Długoterminowo – Efekty systemowe – Pracownicy	Skórny	5 mg/kg mc./dzień
Krótkoterminowo – Efekty lokalne – Populacja ogólna	Skórny	2,8 mg/cm ²
Krótkoterminowo – Efekty lokalne – Pracownicy	Skórny	2,8 mg/cm ²
Długoterminowo – Efekty systemowe – Populacja ogólna	Inhalacja	12,4 mg/m ³
Długoterminowo – Efekty systemowe – Pracownicy	Inhalacja	35 mg/m ³
Długoterminowo – Efekty systemowe – Populacja ogólna	Doustny	7,1 mg/kg mc./dzień

PNEC

Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe

Droga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Słodka woda		0,06 mg/l
Osad słodkowodny		9,4 mg/kg suchej masy
Okresowe uwalnianie (woda słodka)		0,06 mg/l
Woda morska		0,006 mg/l
Osad wody morskiej		0,94 mg/kg suchej masy
Drapieżniki		53,3 mg/kg
Oczyszczalnia ścieków		600 mg/l
Gleba		9,4 mg/kg suchej masy

8.2. Kontrola ekspozycji

Kontrola nie jest konieczna, jeżeli produkt jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem.

[Zalecenia ogólne](#)

Palenie tytoniu, picie alkoholu i spożywanie żywności jest zabronione w miejscu pracy.

[Scenariusze narażenia](#)

Dla tego produktu nie wdrożono żadnych scenariuszy narażenia.

[Limity narażenia](#)

Dla substancji zawartych w tym produkcie nie określono dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

[Odpowiednie środki techniczne](#)

Stosować standardowe środki ostrożności podczas stosowania produktu. Unikać wdychania oparów.

[Środki higieny](#)

Pamięć przy użyciu produktu i na koniec dnia pracy należy umyć wszystkie odsłonięte części ciała.

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

dokładnie. Zawsze myj ręce, przedramiona i twarz.

Środki zapobiegające narażeniu środowiskowemu Brak szczególnych wymagań.

Środki ochrony indywidualnej, takie jak środki ochrony osobistej

Generalnie

należy używać wyłącznie sprzętu ochronnego posiadającego oznaczenie CE.

Sprzęt oddechowy Brak

szczególnych wymagań **Ochrona**

skóry Brak

szczególnych wymagań.

Ochrona rąk Materiał

	Grubość rękawicy (mm)	Czas przebicia (min.)	Normy
Nitryl	0,4	> 480	PN-EN374-2, PN-EN374-3, PN-EN388



Ochrona oczu

Sytuacja w pracy	Typ	Normy
Ryzyko rozpryskiwania	Okulary ochronne	EN166



ROZDZIAŁ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia

Ciecz

Kolor

Badanie nieistotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Zapach / Próg zapachu

Charakterystyczny

pH

10

pH w roztworze

8-8,5 (½-2 %)

Gęstość (g/cm³)

1,03

Lepkość kinematyczna

Badanie nieistotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Charakterystyka cząstek Nie

dotyczy cieczy.

Zmiany fazowe

Temperatura topnienia/temperatura krzepnięcia (°C)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Temperatura/zakres mięknienia (woski i pasty) (°C)

Nie dotyczy płynów.

Temperatura wrzenia (°C)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Badanie prężności

par nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Względna gęstość pary

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Temperatura rozkładu (°C)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Dane dotyczące zagrożeń pożarowych i wybuchowych

Temperatura zapłonu (°C)

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Palność (°C)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Temperatura samozapłonu (°C)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Dolna i górna granica wybuchowości (% v/v)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie

Całkowicie rozpuszczalny

Współczynnik n-oktanol/woda Badanie nieistotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

Rozpuszczalność w tłuszczu (g/l)

Testowanie nie jest istotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu. 9.2.

Inne informacje

parametry fizyczne i chemiczne Brak danych.

Właściwości utleniające

Badanie nieistotne lub niemożliwe ze względu na charakter produktu.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach podanych w sekcji 7 „Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie”. 10.3.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji : Nieznane.

10.4. Warunki, których należy

uniknąć Nieznane.

10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy, mocne zasady, mocne utleniacze i mocne reduktory. 10.6.

Niebezpieczne produkty rozkładu Produkt nie ulega degradacji, jeśli jest stosowany zgodnie z opisem w punkcie 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje o klasach zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008 11.1.

Toksyczność ostra

Produkt/substancja	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe
Metoda badania:	OECD 401
Gatunek:	Szczur, Wistar, samiec/samica
Droga narażenia: Badanie:	Doustny
Wynik:	LD50 500-2000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na

skórę Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu

Powoduje poważne podrażnienie oczu.

Działanie uczulające na drogi

oddechowe Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Uczulenie skóry

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Mutagenność komórek

rozrodczych Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność reprodukcyjna

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

STOT-narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT – narażenie powtarzane

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane

aspiracją Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach Efekty

długoterminowe

Działanie drażniące: Produkt zawiera substancje, które mogą powodować podrażnienia w przypadku kontaktu ze skórą, oczami lub płucami.

Narażenie może skutkować zwiększonym potencjałem absorpcji innych niebezpiecznych substancji w miejscu narażenia.

Właściwości zaburzające gospodarkę

hormonalną Nie dotyczy.

Inne informacje Nieznane.

ROZDZIAŁ 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt/substancja	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe
Metoda badania:	OECD 211
Gatunek:	Daphnia magna
Czas trwania:	21 dni NOEC
Badanie: Wynik:	0,4 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt/substancja Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe Biodegradowalny: Tak Metoda badania: OECD 301 B Wynik: 78 %

12.3. Potencjał bioakumulacyjny

Produkt/substancja Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan, sole sodowe
Metoda badania: Potencjalna bioakumulacja: Nie LogPow:
0,2 BCF: 1,4 Inne informacje:

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych. 12.5.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Ta mieszanina/

produkt nie zawiera żadnych substancji spełniających kryteria klasyfikujące je jako substancje PBT i/lub vPvB. 12.6.

Właściwości zaburzające gospodarkę

hormonalną Nie

dotyczy innych działań niepożądane

Nie są znane.

SEKCJA 13: Zagadnienia dotyczące utylizacji

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt nie podlega przepisom o odpadach niebezpiecznych.

Zawartość/pojemnik należy oddać do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. w sprawie odpadów.

Kod EWC 20

01 30 Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy utylizować w taki sam sposób jak sam produkt.

ROZDZIAŁ 14: Informacje o transporcie

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

	14.1 ONZ / ID	14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	14.3 Klasa(y) zagrożenia	14.4 PG*	14.5 Środowisko**	Inny informacja:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupa pakowania

** Zagrożenia dla środowiska

Informacje dodatkowe Towar

nie jest niebezpieczny zgodnie z ADR, IATA i IMDG. 14.6.

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy.

Transport morski masowy według instrumentów IMO 14.7.
Brak dostępnych danych.

ROZDZIAŁ 15: Informacje regulacyjne

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

stosowania Brak szczególnych wymagań.

Wymagania dotyczące kształcenia specjalistycznego Brak konkretnych wymagań.

SEVESO - Kategorie / substancje niebezpieczne Nie dotyczy.

Informacje dodatkowe

Surfaktant(y) zawarty(e) w tym preparacie jest(sa) zgodny(e) z kryteriami biodegradowalności określonymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji właściwych organów państw członkowskich i zostaną im udostępnione na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentu.

Źródła

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. w sprawie odpadów.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). 15.2.

Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

ROZDZIAŁ 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H podanych w sekcji 3 H302, Działa szkodliwie po połknięciu.

H315, Działa drażniąco na skórę.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319, Działa drażniąco na oczy.

H412, Szkodliwy dla organizmów wodnych, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy ADN = Europejskie

przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogą śródlądową ADR = Europejskie porozumienie dotyczące międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ATE = Oszacowanie toksyczności ostrej BCF = Współczynnik

biokoncentracji CAS = Chemical Abstracts

Service CE = Conformité Européenne CLP

= Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji,

oznakowania i pakowania [Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008]

CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego CSR =

Raport bezpieczeństwa chemicznego DMEL

= Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany

DNEL = Pochodny poziom niepowodujący zmian

Zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH), załącznik II, w tym zmiany wprowadzone rozporządzeniem WE 2020/878

EINECS = Europejski spis istniejących substancji chemicznych o znaczeniu komercyjnym
ES = Scenariusz narażenia
EUH = zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia specyficzny dla CLP
EWC = Europejski katalog odpadów
GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IARC = Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Transportu Lotniczego
IBC = Pośredni pojemnik masowy
IMDG = Międzynarodowy morski transport towarów niebezpiecznych
LogPow = Logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
MARPOL = Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki z 1973 r., zmodyfikowana Protokołem z 1978 r.

OECD = Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT = Trwały, bioakumulujący i toksyczny
PNEC = Przewidywane stężenie nie powodujące skutków
RID = Regulamin międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją
RRN = Numer rejestracyjny REACH
SCL = Stężenie graniczne
SVHC = Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy
STOT-RE = Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych – narażenie powtarzane
STOT-SE = Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych – narażenie jednorazowe
TWA = Średnia ważona czasowo
ONZ = Organizacja Narodów Zjednoczonych
UVCB = Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
VOC = Lotny związek organiczny vPvB = Bardzo trwały i bardzo bioakumulujący

Informacje dodatkowe

Klasyfikacja mieszaniny pod względem zagrożeń dla zdrowia jest zgodna z metodami obliczeniowymi podanymi w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Karta charakterystyki bezpieczeństwa jest walidowana przez
ULS

Inne

Zmiana (proporcjonalna do ostatniej istotnej zmiany (pierwszy szyfr w wersji SDS, patrz sekcja 1)) jest oznaczona niebieskim trójkątem.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się wyłącznie do tego konkretnego produktu (wymienionego w sekcji 1) i nie są konieczne prawidłowe w przypadku stosowania z innymi substancjami chemicznymi/produktami.

Zaleca się przekazanie tej karty charakterystyki bezpieczeństwa faktycznemu użytkownikowi produktu. Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki bezpieczeństwa nie mogą być wykorzystywane jako specyfikacja produktu.

Język kraju: IE-en