

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

doscan F 350

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie

PC35

Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85

D-20539 Hamburg

Numer telefonu

+49 40 789 60 0

Faks- numer

+49 40 789 60 120

www.drweigert.com

sida@drweigert.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

+112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315

Działa drażniąco na skórę.

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+P352

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

P305+P351+P338

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Puste, zamknięte opakowania, usuwać jako odpady tylko po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu: patrz karta charakterystyki.

Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera

cumenesulphonic acid; fatty alcohol alkoxyolate

2.3. Inne zagrożenia

Nie wymieniono szczególnych zagrożeń.

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB. Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka. Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne

fatty alcohol, ethoxylated

Nr CAS 146340-16-1

Nr EINECS 604-522-5

Koncentracja ≥ 1 < 10 %

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

fatty alcohols, alkoxylated

Nr CAS 113089-47-7

Koncentracja ≥ 1 < 10 %

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

fatty alcohol alkoxyolate

Nr CAS 111190-40-0

Numer rejestracyjny 02-2119548491-37

Koncentracja ≥ 3 < 10 %

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

cumenesulphonic acid

Nr CAS 16066-35-6

Nr EINECS 240-210-1

Numer rejestracyjny 01-2119538809-24

Koncentracja ≥ 3 < 10 %

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1C H314

Eye Dam. 1 H318

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

	Skin Irrit. 2	H315	>= 1 <= 20 %
	Eye Dam. 1	H318	>= 1 <= 20 %
ATE	oralny	1.410	mg/kg

phosphoric acid, mixed esters with butyl alcohol and ethylene glycol

Nr CAS	84962-20-9
Nr EINECS	284-716-0
Numer rejestracyjny	01-2119969464-25
Koncentracja	>= 1 < 3 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	
	Eye Dam. 1 H318
	Met. Corr. 1 H290

2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

Nr CAS	37971-36-1
Nr EINECS	253-733-5
Numer rejestracyjny	01-2119436643-39
Koncentracja	>= 1 < 10 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	
	Met. Corr. 1 H290
	Eye Irrit. 2 H319

Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną i przemoczoną odzież, usunąć ją.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć obficie wodą. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast płukać przez co najmniej 15 min. dużą ilością wody. W przypadku podrażnienia, skonsultować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Przepłukać dokładnie usta wodą.

Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Jak dotąd objawy nie znane.

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

Uwagi dla lekarza / Zagrożenia

W razie spożycia z następstwem wymiotów, dojść może do aspiracji płucnej, co prowadzić może do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Produkt sam w sobie jest nie palny; Postępowanie w razie pożaru musi być dostosowane do warunków otoczenia.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Nie wdychać wybuchowych i/ lub palnych Gazów. W przypadku spalania użyć odpowiedniego aparatu oddechowego.

Dodatkowe informacje

Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną. Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych.

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

Zbierać ze środkiem pochłaniającym. Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Unikać tworzenia się aerozoli. Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Produkt nie palny.

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

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 < 30 °C

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte. Przechowywać w dobrze

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

wentylowanym miejscu. Pojemniki otwarte starannie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniemożliwienia uchodzenia uchodzenia uchodzenia

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg 12 Niepalne ciecze.
TRGS 510

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dodatkowe informacje

Kolejne kontrolowane parametry nie są znane.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Przygotowane mieć należy urządzenie służące do płukania oczu Nie wdychać Gazów/ mgieł/ aerozoli
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

Nie jest potrzebny, nie mniej jednak uniemożliwić wdychanie par; W razie przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy, zastosowany być musi aparat chroniący prawidłowe oddychanie

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

Stosowanie Stały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni neopren

Grubość rękawic $\geq$ 0,65 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Materiał odpowiedni nitril

Grubość rękawic $\geq$ 0,4 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Materiał odpowiedni butyl

Grubość rękawic $\geq$ 0,7 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Stosowanie Krótkotrwały kontakt z rękami

Materiał odpowiedni nitril

Grubość rękawic $\geq$ 0,11 mm

Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrona oczu

Okulary ochronne z bocznymi osłonami ochronnymi. Ochrona oczu powinna odpowiadać normie EN 166.

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan ciecz

Kolor żółty, przeźroczysty.

Zapach właściwość

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony



doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Uwagi Nie oznaczony

Palność

Wartość Nie odpowiedni

Dolna i górna granica wybuchowości

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura zapłonu

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura samozapłonu

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura rozkładu

Uwagi
Uwagi Nie oznaczony

wartość pH

Wartość Około 1,7
o
temperatura. 20 °C

Lepkość

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

Ciśnienie pary

Uwagi Nie oznaczony

Gęstość lub gęstość względna

Wartość 1,08 g/cm³
temperatura. 20 °C

Względna gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony

9.2. Inne informacje

Granica woni

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik odparowania

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi miesza się we wszystkich proporcjach

Właściwości wybuchowe

Wartość nie

Właściwości utleniające

Wartość Nie są znane

Dodatkowe informacje

Nie są znane

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.2. Stabilność chemiczna

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.5. Materiały niezgodne

żadne

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

ATE	>	2000	mg/kg
metoda.	Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)		
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.		

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

fatty alcohol, ethoxylated

Species	Szczur.	
LD50	>	2000 mg/kg

cumenesulphonic acid

Species	Szczur.	
LD50	1410	mg/kg
Źródło	ECHA	

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wdychaniu

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wartość	drażniący.
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę (Składniki)

cumenesulphonic acid

Species	Króliki.	
Czas ekspozycyjny	4	h
Okres obserwacji	7	Days
Wartość	Właściwości korodujące.	
metoda.	OECD 404	
Źródło	ECHA	

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

Wartość
Uwagi

Właściwości korodujące.
Kryteria klasyfikacji są spełnione.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Składniki)

cumenesulphonic acid

Species

Oko królika.

Czas ekspozycyjny

30

s

Okres obserwacji

14

Days

Wartość

Właściwości korodujące.

Źródło

ECHA

uczulenie

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Uczulenie (Składniki)

cumenesulphonic acid

Wartość

Nie uczulający.

Źródło

ECHA

Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność (Składniki)

cumenesulphonic acid

Wartość

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Źródło

ECHA

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność dla rozrodczości (Składniki)

cumenesulphonic acid

Wartość

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Źródło

ECHA

Karcenogenność

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Karcenogenność (Składniki)

cumenesulphonic acid

Wartość

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Źródło

ECHA

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Powtarzające się narażenie

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

Doświadczenie w praktyce

Wdychanie wywołać może podrażnienie dróg oddechowych

Dodatkowe informacje

Oprócz informacji podanych w tej podsekcji nie ma żadnych innych informacji o produkcie

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Toksyczność dla ryb (Składniki)

fatty alcohol alkoxylate

Species	Leuciscus idus				
LC50.	0,1	do	1		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h			

fatty alcohol, ethoxylated

Species	Leuciscus idus				
LC50.	0,6				mg/l
metoda.	DIN 38412 / part 15				

cumenesulphonic acid

Species	Leuciscus idus				
LC50.	325				mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h			
metoda.	OECD 203.				
Źródło	ECHA				

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

fatty alcohol alkoxylate

EC50	0,1	do	1		mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h			

fatty alcohol, ethoxylated

LC50.	1,2				mg/l
metoda.	DIN 38412 / part 11				

cumenesulphonic acid

Species	Daphnia magna				
EC50	= 100				mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h			
metoda.	OECD 202.				
Źródło	ECHA				

Toksyczność dla alg (Składniki)

fatty alcohol alkoxylate

Species	Scenedesmus subspicatus.				
EC50	0,1	do	1		mg/l
Czas ekspozycyjny	72	h			
metoda.	OECD 201.				

cumenesulphonic acid

Species	Selenastrum capricornutum.				
EC50	73				mg/l
Czas ekspozycyjny	72	h			
metoda.	OECD 201.				
Źródło	ECHA				

Toksyczność dla bakterii (Składniki)

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

cumenesulphonic acid

Species	osad czynny.		
EC10.	580		mg/l
Czas ekspozycyjny	3	h	
Źródło	ECHA		

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Degradowalność biologiczna (Składniki)

cumenesulphonic acid

Wartość	łatwo ulega biodegradacji (stosownie do kryteriów OECD).
Źródło	ECHA

Łatwa rozkładalność (Składniki)

fatty alcohol, ethoxylated

Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (ChZT) (Składniki)

fatty alcohols, alkoxylated

Wartość	2380	mg/g
---------	------	------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi	Nie oznaczony
-------	---------------

12.4. Mobilność w glebie

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT.
Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko

Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Inne informacje ekologiczne

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Nie wypuszczać nie skontrolowanych produktów do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

EAK - kod odpadów 18 01 06* chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje
EAK - kod odpadów 20 01 29* detergenty zawierające substancje niebezpieczne
Podany(e) numer(y) odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) są zalecane. Ostateczna decyzja musi być podjęta w uzgodnieniu z Regionalnym Urzędem dla Unieszkodliwiania Odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych
Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.
EAK - kod odpadów 15 01 10* opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne
Opakowania, których nie można wyszycić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu lądowego.	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu morskiego	Opakowanie zewnętrzne (skrzynie lub karton) odpowiadać muszą co najmniej przepisom dla opakowań II (IATA - przepis 5.2 203.)

Informacja dla wszystkich rodzajów transportu

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
Patrz sekcje 6 do 8.

Informacje pozostałe

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
Nie odpowiedni

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

15 % lub więcej, ale mniej niż 30 %
niejonowe środki powierzchniowo czynne
mniej niż 5 %
fosforany, fosfoniany

VOC

VOC (EC) 0 %

Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych substancji, które wzbudzałyby szczególne obawy (SVHC).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i metoda postępowania użyta do wytworzenia klasyfikacji wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

doscan F 350

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
25.08.2023

Wydrukowano dnia
20.03.24

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Zwroty H podane w sekcji 2/3

H290	Może powodować korozję metali.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 2/3

Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra, Kategoria 1
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Met. Corr. 1	Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali, Kategoria 1
Skin Corr. 1C	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1C
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2

Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
IBC: Intermediate Bulk Container
CAS: Chemical Abstracts Service
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
ISO: International Organization for Standardization
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
IMO: International Maritime Organization
UN: United Nations
EU: European Union

Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: ***
Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu