

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40x, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10x**
- Numer artykułu: 4568412, 4568417
- UFI: 4310-W0NN-U00K-NYYU
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- Zastosowanie substancji / preparatu Środek czyszczący
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
- Producent/Dostawca:
Bechtle Logistik & Service GmbH
Bechtle Platz 1
74172 Neckarsulm
Germany
support@articon.eu
- Komórka udzielająca informacji: Dział Bezpieczeństwa Produktów
- 1.4 Numer telefonu alarmowego:
Biuro do spraw Substancji Chemicznych
+48 42 2538 400

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki
- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07

- Hasło ostrzegawcze Uwaga
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
H319 Działa drażniąco na oczy.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 1)

- Zwroty wskazujące środki ostrożności
- P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- P102 Chronić przed dziećmi.
- P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.
- P264 Dokładnie umyć po użyciu.
- P280 Stosować ochronę oczu / ochronę twarzy.
- 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.
- P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- 2.3 Inne zagrożenia
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie ma zastosowania.
- vPvB: Nie ma zastosowania.

· Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego

78-93-3 | butan-2-on

Wykaz II

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- 3.2 Mieszanki
- Opis: Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· Składniki niebezpieczne:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥50-≤100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119467558-25-XXXX	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butan-2-on ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%

· Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
- Po styczności ze skórą: Odwieźć do lekarza.
- Po styczności z okiem:
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- Po przełknięciu:
W przypadku wymiotów należy zwrócić uwagę na ryzyko aspiracji. Przeplukać usta wodą.
- 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1 Środki gaśnicze
- Przydatne środki gaśnicze:
CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Tlenek węgla (CO)
- 5.3 Informacje dla straży pożarnej
- Specjalne wyposażenie ochronne:
Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.
Nosić pełne ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Nosić osobistą odzież ochronną.
Zadbać o wystarczające wietrzenie.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zdjąć mechanicznie.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:
Nie rozpylać w kierunku płomieni lub na żarzące przedmioty.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
- Składowanie:
Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań.
- Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne.
- Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
- Klasa składowania: 11
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli
- Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

67-63-0 propan-2-ol

NDS	NDSCh: 1200 mg/m ³ NDS: 900 mg/m ³ skóra
-----	--

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 3)

78-93-3 butan-2-on

NDS	NDSCh: 900 mg/m ³ NDS: 450 mg/m ³ skóra
-----	---

· Wartości DNEL

64-17-5 etanol

Skórne	DNEL Długotrwałe - skutki skórne, ogólnoustrojowe	343 mg/kg_bw/d (Pracownicy)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	950 mg/m ³ /d (Pracownicy)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	1.900 mg/m ³ (Pracownicy)

67-63-0 propan-2-ol

Ustne	DNEL Long-term - oral, systemic effects	26 mg/kg_bw/day (szczur)
Skórne	DNEL Długotrwałe - skutki skórne, ogólnoustrojowe	888 mg/kg_bw/d (szczur)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	500 mg/m ³ /d (szczur)

78-93-3 butan-2-on

Ustne	DNEL Long-term - oral, systemic effects	31 mg/kg_bw/day (Ludność)
Skórne	DNEL Długotrwałe - skutki skórne, ogólnoustrojowe	1,161 mg/kg_bw/d (Pracownicy)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	600 mg/m ³ /d (Pracownicy)
	DNEL Acute - dermal, local effects	412 mg/kg (Ludność)
		106 mg/m ³ /d (Ludność)

· Wartości PNEC

64-17-5 etanol

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	0,96 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, woda morską	0,79 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, oczyszczalnia ścieków	580 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, osad słodkowodny	3,6 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, gleba	0,63 mg/kg (Organizmy terestyczne)
PNEC krótkoterminowe, osad wody morskiej	2,9 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, przerywane uwolnienia	2,75 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC zatrucie wtórne	72.000 mg/kg KG/d

67-63-0 propan-2-ol

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	140,9 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, woda morską	140,9 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, oczyszczalnia ścieków	2.251 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, osad słodkowodny	552 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, gleba	mg/kg (28)
PNEC krótkoterminowe, osad wody morskiej	552 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, przerywane uwolnienia	140,9 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC zatrucie wtórne	160 mg/kg KG/d (szczur)

78-93-3 butan-2-on

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	55,8 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, woda morską	55,8 mg/l (Organizmy wodne)

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 4)

PNEC krótkoterminowe, oczyszczalnia ścieków	709 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, osad słodkowodny	284,7 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, gleba	22,5 mg/kg (Organizmy terestyczne)
PNEC krótkoterminowe, przerywane uwolnienia	55,8 mg/l (Organizmy wodne)

- Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- 8.2 Kontrola narażenia
- Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne
- Ogólne środki ochrony i higieny:
 - Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
 - Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
 - Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
 - Unikać styczności z oczami.
 - Unikać styczności z oczami i skórą.
- Ochronę dróg oddechowych Nie konieczne.
- Ochrona rąk:
 - Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.
 - Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.
 - Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.



Rękawice ochronne

- Materiał, z którego wykonane są rękawice
 - Kauczuk butylowy
 - Kauczuk nitylowy
- Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice
 - Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- Ochronę oczu lub twarzy



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
- Ogólne dane
- Stan skupienia: Stały
- Kolor: Biały
- Zapach: Alkoholowy
- Próg zapachu: Nieokreślone.
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: Nie jest określony.
- Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: 82-89 °C
- Palność materiałów: Nieokreślone.
- Dolna i górna granica wybuchowości
- Dolna: 2 Vol %
- Górna: 12 Vol %

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 5)

· Temperatura zapłonu:	<21 °C
· Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
· pH w 20 °C	6-7
· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Nie ma zastosowania.
· Dynamiczna:	Nie ma zastosowania.
· Rozpuszczalność	
· Woda:	Rozpuszczalny.
· Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone.
· Prężność pary w 20 °C	43 hPa
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość w 20 °C:	0,99 g/cm ³
· Gęstość względna	Nieokreślone.
· Gęstość:	Nie jest określony.
· Gęstość par	Nie ma zastosowania.
· Charakterystyka cząsteczek	
Patrz punkt 3.	

· 9.2 Inne informacje	
· Wygląd:	
· Forma:	płyn nakładany na tkaninę
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura palenia się:	Produkt nie jest samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie est grozi wybuchem.
· Zawartość rozpuszczalników:	
· rozpuszczalniki organiczne:	68-≤83 %
· VOC (EC)	72,75 %
· Zawartość ciał stałych:	100,0 %
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nie ma zastosowania.

· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	
· Materiały wybuchowe	brak
· Gazy łatwopalne	brak
· Aerosole	brak
· Gazy utleniające	brak
· Gazy pod ciśnieniem	brak
· Płyny łatwopalne	brak
· Łatwopalne ciała stałe	brak
· Substancje i mieszaniny samoreaktywne	brak
· Substancje ciekłe piroforyczne	brak
· Substancje stałe piroforyczne	brak
· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	brak
· Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	brak
· Substancje ciekłe utleniające	brak
· Substancje stałe utleniające	brak
· Nadtlenki organiczne	brak
· Substancje powodujące korozję metali	brak
· Odczulone materiały wybuchowe	brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 6)

- 10.2 Stabilność chemiczna
- Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- 10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.5 Materiały niezgodne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
- Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

64-17-5 etanol

Ustne	LD50	7.060 mg/kg (szczur)
Wdechowe	LC50 (4h)	20.000 mg/l (szczur)

67-63-0 propan-2-ol

Ustne	LD50	5.045 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	12.800 mg/kg (Królik)
Wdechowe	LC50 (4h)	30 mg/l (szczur)

78-93-3 butan-2-on

Ustne	LD50	3.300 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	5.000 mg/kg (Królik)
Wdechowe	LC50 (4h)	34,5 mg/l (szczur)
	LC50(4h) o. Zuordnung	34,5 mg/l (szczur)

- Działanie żrące/drażniące na skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie rakotwórcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

78-93-3 butan-2-on

Wykaz II

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 7)

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· 12.1 Toksyczność

· Toksyczność wodna:

64-17-5 etanol

LC50 (96h) mg/ltr.	13.000-15.300 mg/ltr (piscis)
EC50 (48h)	12.340 mg/l (Daphnia magna) 5.012 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	275 mg/l (algae)
EC50 (48h)	857 mg/ltr. (Invertebrates)
EC50 (24h)	>10 mg/kg (Invertebrates)
EC10 (72h)	11,5 mg/ltr. (algae)
NOEC	>10 mg/l /21d (Daphnia magna) 79 mg/l /10d (Palaemonetes pugio) 9,6 mg/l /10d (daphnia)

67-63-0 propan-2-ol

LC50 (96h) mg/ltr.	9.640 mg/ltr (piscis)
LC50 (48h) mg/ltr	>100 mg/ltr (piscis minor)
EC50 (48h)	>100 mg/l (Daphnia magna) 13.299 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/l (algae)

78-93-3 butan-2-on

LC50 (96h) mg/ltr.	2.990 mg/ltr (piscis) (OECD 203)
LC50 (48h) mg/ltr	>100 mg/ltr (piscis)
EC50 (48h)	>100 mg/l (algae) >100 mg/l (Daphnia magna) 308 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50 (72h)	1.972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	1.150 mg/l (Microorganism)

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

64-17-5	etanol	98 %
67-63-0	propan-2-ol	95 %
78-93-3	butan-2-on	98 %

· 12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· PBT: Nie ma zastosowania.

· vPvB: Nie ma zastosowania.

· 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Informacje na temat właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną znajdują się w części 11.

· 12.7 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· Dalsze wskazówki ekologiczne:

· Wskazówki ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód
gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

PL

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 8)

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

- Europejski Katalog Odpadów

15 02 02*	sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe gdzie indziej niewymienione), tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu

- Opakowania nieoczyszczone:

- Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

- Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

- ADR, IMDG

specjalna regulacja 216

- IATA

specjalna regulacja A46

- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- ADR, IMDG, IATA

brak

- 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- Klasa

brak

- 14.4 Grupa pakowania

- ADR, IMDG, IATA

brak

- 14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Nie ma zastosowania.

- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie ma zastosowania.

- 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania.

- UN "Model Regulation":

brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Rady 2012/18/UE

- Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście

- ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

- Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE

OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 08.11.2023

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 08.11.2023

Nazwa handlowa: **ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 40×, ARTICONA Alcohol-based Cleaner Cloth 10×**

(ciąg dalszy od strony 9)

· Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

78-93-3 | butan-2-on

3

· Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

78-93-3 | butan-2-on

3

· 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

· Zrzeczenie się odpowiedzialności

Ta karta charakterystyki zawiera wyłącznie informacje istotne dla bezpieczeństwa. Informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, jednak nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, informacji o produkcie lub specyfikacji produktu i nie stanowią umownego stosunku prawnego. Ten dokument jest ważny tylko w niezmienionej formie. W przypadku zmian dokonanych przez osoby trzecie wystawca nie ponosi odpowiedzialności za formę i treść oraz za szkody i roszczenia wynikające z tych zmian. Informacje te nie mogą być przenoszone na inne produkty. O ile produkt wymieniony w niniejszej karcie charakterystyki zostanie zmieszany, zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami lub zostanie poddany obróbce, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie mogą być przenoszone na nowy, wyprodukowany w ten sposób materiał, chyba że wyraźnie stwierdzono inaczej. Karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika z obowiązku zapewnienia, że w związku z jego działalnością postępuje on zgodnie ze wszystkimi przepisami.

· Odnośne zwroty

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

· Wydział sporządzający wykaz danych: Zarządzanie jakością

· Partner dla kontaktów: Karta charakterystyki oficera ds.

· Numer poprzedniej wersji: 1.0

· Skróty i akronimy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

· * Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej