

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**
- Numer artykułu: 4568323, 4568326, 4568408
- UFI: 8C10-E0QU-S003-N0R1
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny 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 mieszaniny
- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.
- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 brak
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia brak
- Hasło ostrzegawcze brak
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia brak
- Dane dodatkowe:
Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
- 2.3 Inne zagrożenia
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie ma zastosowania.
- vPvB: Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

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

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 1)

· Składniki niebezpieczne:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225	≥0-≤10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoksyetanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 ustne: 1.200 mg/kg	≥0-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥0-≤2,5%

· Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazań 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.
 - 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

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 wentylowanie.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
 - Rozcieńczyć dużą ilością wody.
 - Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
 - Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji
 - Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
 - Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

(ciąg dalszy od strony 2)

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: Brak.
- Klasa składowania: 10
- 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:

111-76-2 2-butoksyetanol

NDS	NDSCh: 200 mg/m ³ NDS: 98 mg/m ³ skóra
-----	--

67-63-0 propan-2-ol

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

- Wartości DNEL

64-17-5 etanol

Ustne	DNEL Acute - oral, systemic effects	87 mg/kg bw/day (general public)
Skórne	DNEL Długotrwałe - skutki skórne, ogólnoustrojowe	343 mg/kg_bw/day (Worker)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	206 mg/kg_bw/day (general public)
		950 mg/m ³ /day (Worker)
		114 mg/m ³ /day (general public)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	1.900 mg/m ³ (Worker)
		950 mg/m ³ (general public)

111-76-2 2-butoksyetanol

Ustne	DNEL Long-term - oral, systemic effects	6,9 mg/kg_bw/day (general public)
Skórne	DNEL Acute - oral, systemic effects	26,7 mg/kg bw/day (general public)
	DNEL Long-term – dermal, local effects	75 mg/kg bw/day (general public)
	DNEL Acute - dermal systemic effects	89 mg/kg bw/day (Worker)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	89 mg/kg bw/day (general public)
		59 mg/m ³ /day (general public)

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 3)

	DNEL Ostre - wdychanie, działanie ogólnoustrojowe	1.091 mg/m ³ (Worker)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	426 mg/m ³ (general public)
		246 mg/m ³ (Worker)
		147 mg/m ³ (general public)

67-63-0 propan-2-ol

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

· Wartości PNEC

64-17-5 etanol

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	0,96 mg/l (AO)
PNEC short term, sea water	0,79 mg/l (AO)
PNEC short term, sewage plant	580 mg/l (AO)
PNEC short term fresh water sediment	3,6 mg/kg (AO)
PNEC short term soil	0,63 mg/kg (terrestrial organisms)
PNEC short term sea water sediment	2,9 mg/kg (AO)

111-76-2 2-butoksyetanol

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	8,8 mg/l (AO)
PNEC short term, sea water	0,88 mg/l (AO)
PNEC short term, sewage plant	463 mg/l (AO)
PNEC short term fresh water sediment	34,6 mg/kg (AO)
PNEC short term soil	3,13 mg/kg (terrestrial organisms)
PNEC short term sea water sediment	3,46 mg/kg (AO)
PNEC secondary poisoning	20 mg/kg KG/d

67-63-0 propan-2-ol

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	140,9 mg/l (AO)
PNEC short term, sea water	140,9 mg/l (AO)
PNEC short term, sewage plant	2.251 mg/l (AO)
PNEC short term fresh water sediment	552 mg/kg (AO)
PNEC short term soil	mg/kg (28)
PNEC short term sea water sediment	552 mg/kg (AO)
PNEC short term, intermittent releases	140,9 mg/l (AO)
PNEC secondary poisoning	160 mg/kg KG/d (rat)

· 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: Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
- 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.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 4)

- Materiał, z którego wykonane są rękawice
Kauczuk butylowy
Kauczuk nitylowy
Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- 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 zalecane podczas napełniania

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- | | |
|--|----------------------|
| · Ogólne dane | Płynny |
| · Stan skupienia | Niebieski |
| · Kolor: | Alkoholowy |
| · Zapach: | Nieokreślone. |
| · Próg zapachu: | Nie jest określony. |
| · Temperatura topnienia/krzepnięcia: | |
| · Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | ~100 °C |
| · Palność materiałów | Nie ma zastosowania. |
| · Dolna i górna granica wybuchowości | |
| · Dolna: | Nieokreślone. |
| · Górna: | Nieokreślone. |
| · Temperatura zapłonu: | >60 °C |
| · Temperatura rozkładu: | Nieokreślone. |
| · pH w 20 °C | 8 |
| · Lepkość: | |
| · Lepkość kinematyczna | Nieokreślone. |
| · Lepkość @100°C: | |
| · Dynamiczna: | Nieokreślone. |
| · Rozpuszczalność | |
| · Woda: | W pełni mieszalny. |
| · Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | Nieokreślone. |
| · Prężność pary | Nieokreślone. |
| · Gęstość lub gęstość względna | |
| · Gęstość w 20 °C: | ~1 g/cm ³ |
| · Gęstość względna | Nieokreślone. |
| · Gęstość: | Nie jest określony. |
| · Gęstość par | Nieokreślone. |

· 9.2 Inne informacje

- | | |
|--|----------------------------------|
| · Wygląd: | Płynny |
| · Forma: | |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa | |
| · Temperatura samozapłonu: | Produkt nie jest samozapalny. |
| · Właściwości wybuchowe: | Produkt nie jest grozi wybuchem. |
| · Zawartość rozpuszczalników: | |
| · rozpuszczalniki organiczne: | 3-<12,5 % |
| · VOC (EC) | 96,00 % |
| · Zmiana stanu | |
| · Szybkość parowania | Nieokreślone. |

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 5)

- 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
- 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:

ATE (Oszacowaną toksyczność ostrą)

Ustne	LD50	>24.000-120.000 mg/kg (ATE)
Skórne	LD50	>8.000-40.000 mg/kg (rab)
Wdechowe	LD50	>220-1.100 mg/kg

64-17-5 etanol

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

111-76-2 2-butoksyetanol

Ustne	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.480 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	400 mg/kg (rab)
		>2.000 mg/kg (rat)

67-63-0 propan-2-ol

Ustne	LD50	5.045 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 6)

Skórne	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Wdechowe	LC50 (4h)	30 mg/l (rat)
- Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. - 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		
żaden ze składników nie znajduje się na liście		

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność wodna:

111-76-2 2-butoksyetanol

LC50 (96h) mg/ltr.	1.474 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h)	1.550 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72h)	1.840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 (96h)	1.840 mg/ltr /(72h) (algae)
NOEC	100 mg/l /21d (Daphnia magna)

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)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

67-63-0	propan-2-ol	95 %
---------	-------------	------

12.3 Zdolność do bioakumulacji

64-17-5	etanol	-0,31
---------	--------	-------

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

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

(ciąg dalszy od strony 8)

· 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

· 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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· 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.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

· 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)

PNEL: 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

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.10.2022

Numer wersji 1.1 (zastępuje wersję 1.0)

Aktualizacja: 13.10.2022

Nazwa handlowa: **ARTICONA Screen Cleaner Cloth 40 pcs., ARTICONA Screen Cleaner Cloth 10 pcs., ARTICONA Complete Cleaning Set To Go**

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – 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

(ciąg dalszy od strony 9)

— PL —