



Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 2016-08-16

Data weryfikacji: 2019-02-04

Zastępuje: 2016-08-16

Wersja: 2.0

www.ardex.de

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Postać produktu : Mieszanina
 Nazwa produktu : ARDEX CL 100
 Kod produktu : 53117

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania**

Kategoria głównego zastosowania : Materiały budowlane
 Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych : Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów
 Zastosowanie substancji/mieszaniny : Mieszanki do poziomowania podłogi

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Dostawca**

ARDEX Polska Sp. z o.o.
 Stanowice, Jarzębinowa 6
 55-200 Oława - Polska
 T +48 71 716 45 60 - F +48 71 716 45 61
piotr.workiewicz@ardex.pl - www.ardex.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : Tel. +48 71 716 45 60 (8.00 – 16.00) / Fax. +48 71 716 45 61 (8.00 – 16.00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2 H315
 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 H318
 Działanie toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe H335

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05

GHS07

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo
 Składniki niebezpieczne : cement portlandzki
 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H315 - Działa drażniąco na skórę.
 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
 H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
 Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P102 - Chronić przed dziećmi.
 P280 - Stosować ochronę oczu, rękawice ochronne.

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

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.
P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P261 - Unikać wdychania pyłu.

Dodatkowe zwroty

: Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami regionalnymi/narodowymi/międzynarodowymi/miejscowymi.

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania

: Produkt zawiera reduktor chromianu, dzięki czemu zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie wynosi poniżej 0,0002%. W przypadku niewłaściwego przechowywania (dostęp wilgoci) lub zbyt długiego składowania reduktor chromu może przedwcześnie utracić swoją skuteczność, a w razie kontaktu cementu/środka wiążącego ze skórą może wystąpić uczulenie (H317 lub EUH203).

PBT: nie istotny – nie wymaga rejestracji

vPvB: nie istotny – nie wymaga rejestracji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
cement portlandzki	(Numer CAS) 65997-15-1 (Numer WE) 266-043-4	=> 20	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
diwodorotlenek wapnia	(Numer CAS) 1305-62-0 (Numer WE) 215-137-3 (REACH-nr) 01-2119475151-45	>2 - <= 10	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335

Uwagi : Związki chromu (VI) < 2 ppm

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast wezwać lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Jeżeli poszkodowany jest w pełni przytomny, podawać dużo wody do picia. Niczego nie podawać do picia, jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny. Nie powodować wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Działanie drażniące.

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Poważne uszkodzenie oczu.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Niepalny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe : Brak zagrożenia pożarowego.

Zagrożenie wybuchem : Żadne(a).

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Żadne(a).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru : Żadne szczególne środki nie są konieczne.

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze : Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne : Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania. Patrz sekcja 7.

Procedury awaryjne : Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Procedury awaryjne : Żadne szczególne środki nie są konieczne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.

Metody usuwania skażenia : Zebrać produkt mechanicznie. Zmniejszyć do minimum powstawanie pyłów. Zebrać wyciek. Nie używać sprężonego powietrza do czyszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13. Patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki : Patrz sekcja 8.

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony.

Zalecenia dotyczące higieny : Używać rękawic ochronnych. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

Warunki przechowywania : Chronić przed wilgocią. Przechowywać w suchym miejscu. Produkt zawiera reduktor chromianu, dzięki czemu zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie wynosi poniżej 0,0002%. W przypadku niewłaściwego przechowywania (dostęp wilgoci) lub zbyt długiego składowania reduktor chromu może przedwcześnie utracić swoją skuteczność, a w razie kontaktu cementu/środka wiążącego ze skórą może wystąpić uczulenie (H317 lub EUH203).

Materiały niezgodne : Aluminium.

Miejsce przechowywania : suchy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

cement portlandzki (65997-15-1)		
Polska	Nazwa miejscowa	Cement portlandzki
Polska	NDS (mg/m ³)	6 mg/m ³ frakcja wdychalna 2 mg/m ³ frakcja respirabilna
Polska	Uwaga (PL)	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikać do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej. Obowiązuje jednoczesne oznaczanie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej.
diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)		
Polska	Nazwa miejscowa	Wodorotlenek wapnia
Polska	NDS (mg/m ³)	2 mg/m ³ frakcja wdychalna 1 mg/m ³ frakcja respirabilna
Polska	NDSCh (mg/m ³)	6 mg/m ³ frakcja wdychalna 4 mg/m ³ frakcja respirabilna

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)		
Polska	Uwaga (PL)	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnika przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnika do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

Osobiste wyposażenie ochronne:

W przypadku niebezpieczeństwa rozlania: zakładać okulary ochronne. Wydzielanie się pyłów: maska przeciwpyłowa. Rękawice.

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku przekroczenia dopuszczalnych granic narażenia:



Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:

Należy zachować ostrożność, aby jak najbardziej ograniczyć powstawanie pyłów. Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciało stałe
Wygląd	: Proszek.
Barwa	: Szara. biała.
Zapach	: bez zapachu.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: <= 11,5
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: > 1250 °C
Temperatura krzepnięcia	: Nie dotyczy
Temperatura wrzenia	: Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Niepalny
Prężność par	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Nie dotyczy
Gęstość	: 2,75 - 3,2 g/cm ³
Rozpuszczalność	: Woda: 0,1 - 1,5 g/l @ 20°C
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Lepkość, dynamiczna	: Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	: Żadne(a).
Właściwości utleniające	: Żadne(a).
Granica wybuchowości	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO	: < 3 %
Gęstość pozorna	: 900 - 1300 kg/m ³

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaguje z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

kwasy, sole amonowe. Aluminium.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak znanych, niebezpiecznych produktów rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 425, Szczur, Samica, Wartość doświadczalna, Droga pokarmowa, 14 dzień/dni)
LD50 skóra, królik	> 2500 mg/kg masy ciała (OECD 402, 24 g, Królik, Samiec / samica, Wartość doświadczalna, Skóra, 14 dzień/dni)
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 6,04 mg/l (OECD 436, 4 g, Szczur, Samiec / samica, Wartość doświadczalna, Wdychanie (pył), 15 dzień/dni)

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Działa drażniąco na skórę. pH: <= 11,5
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu. pH: <= 11,5
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy	: Podrażnienie: silnie drażniący dla oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.

cement portlandzki (65997-15-1)	
LC50 dla ryby 1	> 1000 mg/l (96 g, Pisces)

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
LC50 dla ryby 1	50,6 mg/l (OECD 203, 96 g, Oncorhynchus mykiss, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, GLP)

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
EC50 Dafnia 1	49,1 mg/l (OECD 202, 48 g, Daphnia magna, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, GLP)
EC50 72h glony 1	184,57 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, GLP)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

ARDEX CL 100	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie dotyczy. Inorganic Particulate Substances.
BZT (% ThOD)	Nie dotyczy

cement portlandzki (65997-15-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Biodegradacja: nie dotyczy.
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)	Nie dotyczy
ThOD	Nie dotyczy
BZT (% ThOD)	Nie dotyczy

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Biodegradacja: nie dotyczy.
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)	Nie dotyczy (nieorganiczny)
ThOD	Nie dotyczy (nieorganiczny)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

ARDEX CL 100	
Zdolność do bioakumulacji	Brak bioakumulacji.

cement portlandzki (65997-15-1)	
Zdolność do bioakumulacji	Bioakumulacja: nie dotyczy.

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ulega bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

ARDEX CL 100	
Ekologia - gleba	Żadne(a).

cement portlandzki (65997-15-1)	
Ekologia - gleba	Brak danych (badawczych) dotyczących mobilności dostępnej substancji.

diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	
Ekologia - gleba	Wchłaniany w grunt.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

ARDEX CL 100	
PBT: nie istotny – nie wymaga rejestracji	
vPvB: nie istotny – nie wymaga rejestracji	
Składnik	
cement portlandzki (65997-15-1)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady)	: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Metody unieszkodliwiania odpadów	: Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.
Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania	: Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Unikać uwolnienia do środowiska.
Ekologia - odpady	: Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW)	: 17 01 01 - beton 10 13 14 - odpadowy cement i osady cementowe

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IATA / IMDG

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numer UN (numer ONZ)		
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN		
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie		
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania		
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska		
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Transport drogowy

Nie dotyczy

- transport morski

Nie dotyczy

- Transport lotniczy

Nie dotyczy

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO

: < 3 %

ARDEX CL 100

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

- Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne :
1. Cement i mieszaniny zawierające cement nie są stosowane ani wprowadzane do obrotu, jeżeli zawierają, w postaci uwodnionej, więcej niż 2 mg/kg (0,0002 %) rozpuszczalnego chromu VI w przeliczeniu na ogólną suchą masę cementu.
 2. Jeżeli stosowane są czynniki redukujące, wówczas — bez uszczerbku dla innych przepisów wspólnotowych w sprawie klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin — przed wprowadzeniem do obrotu dostawcy dopilnowują, aby opakowania cementu lub mieszanin zawierających cement były opatrzone widocznym, czytelnym i nieusuwalnym napisem zawierającym informację o dacie pakowania, a także określającą warunki i okres składowania zapewniające utrzymanie aktywności czynnika redukującego i utrzymania zawartości rozpuszczalnego chromu VI poniżej wartości granicznej określonej w pkt 1.
 3. W drodze odstępstwa pkt 1 i 2 nie mają zastosowania do wprowadzania do obrotu ani stosowania w kontrolowanych, zamkniętych i całkowicie zautomatyzowanych procesach, w których cement i mieszaniny zawierające cement są obrabiane wyłącznie przez maszyny i w których nie ma możliwości kontaktu ze skórą człowieka.
 4. W celu wykazania zgodności z pkt 1 jako metodę badania należy stosować normę przyjętą przez Europejski Komitet Normalizacyjny (CEN) do celów określania zawartości rozpuszczalnego w wodzie chromu (VI) w cemencie i mieszaninach zawierających cement.
 5. Wyroby skórzane wchodzące w kontakt ze skórą nie mogą być wprowadzane do obrotu, jeśli zawierają chrom VI w stężeniu równym lub większym niż 3 mg/kg (0,0003 % masowo) całkowitej masy suchej skóry.
 6. Wyroby zawierające skórzane części wchodzące w kontakt ze skórą nie mogą być wprowadzane do obrotu, jeśli którakolwiek z tych skórzanych części zawiera chrom VI w stężeniu równym lub większym niż 3 mg/kg (0,0003 % masowo) całkowitej suchej masy tej skórzanej części.
 7. Punkty 5 i 6 nie mają zastosowania do wprowadzania do obrotu wyrobów używanych, które znajdowały się w posiadaniu użytkowników końcowych w Unii przed dniem 1 maja 2015 r.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.