

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

Mleczko do czyszczenia płyt ceramicznych i indukcyjnych.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania:

Mleczko do czyszczenia i pielęgnacji płyt ceramicznych i indukcyjnych.

Zastosowania odradzane:

Brak danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**libella**
Tradycja zobowiązuje

Libella Sp. z o.o.

02-220 Warszawa, ul. Łopuszańska 36

tel.: +48 (22) 891 30 45, fax: +48 (22) 846 61 58

www.libella.com.pl, e-mail: info.msds@libella.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Libella Sp. z o.o. Zakład Produktów Konsumenckich, ul. Mostowa 8a, 05-310 Kałuszyn
tel.: + 48 (25) 757 65 30 wew. 119 lub 124 w godzinach od 6⁰⁰-22⁰⁰.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem WE 1272/2008 z 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

Zagrożenia fizyczne:

Nie dotyczy

Zagrożenie zdrowia:

Eye Irrit Kat 2, H319: Działa drażniąco na oczy.

Własności niebezpieczne:

Nie dotyczy

Zagrożenia środowiska:

Nie dotyczy

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

2.2. Elementy oznakowania

Znak ostrzegawczy:



Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 – Działa drażniąco na oczy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102 – Chronić przed dziećmi.

P101 – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P103 – Przed użyciem przeczytać etykietę.

P264 – Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 – Stosować ochronę oczu (okulary ochronne).

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.

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi

Informacje dodatkowe:

Brak

2.3. Inne zagrożenia



Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Nazwa składnika/ Numer indeksowy	Zakres stężeń [%]	Klasyfikacja (WE) 1272/2008	Numer CAS	Numer WE	Numer rejestracji
Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksylowane 5-20TE	< 3	 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	68439-46-3	-	polimer
Alkilopoliglukozyd	< 3	 Eye Dam. 1, H318	68515-73-1	500-220-1	01- 2119488530- 36-XXXX

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

Informacje dodatkowe:

Pełny tekst zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Przez drogi oddechowe:

W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia.

Kontakt ze skórą:

W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia. Miejsca narażone na długotrwały kontakt z produktem umyć dużą ilością wody, najlepiej bieżącej.

Kontakt z oczami:

Wyjąć szkła kontaktowe. Przemycać oczy dużą ilością bieżącej wody przez ok. 10 min, unikając silnego strumienia wody ze względu na możliwość mechanicznego uszkodzenia rogówki. W przypadku utrzymywania się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Spożycie:

Dokładnie przepłukać jamę ustną wodą. Poszkodowanemu podać 1-2 szklanki wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. W razie konieczności zapewnić pomoc lekarską.

W przypadku pojawienia się lub utrzymywania się dolegliwości powstałych wskutek narażenia na działanie SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT, należy zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. Należy usunąć źródło narażenia i przenieść poszkodowanego z miejsca narażenia.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki

Kontakt z oczami:

Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie.

Kontakt ze skórą:

W przypadku długotrwałego kontaktu może wystąpić zaczerwienienie, podrażnienie, wysuszenie i pękanie skóry.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidowaniu awarii.

5.1. Środki gaśnicze

Preparat nie jest palny.

Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć, jeżeli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzi rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie wymaga się specjalnych środków ochrony indywidualnej.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Unikać kontaktu substancji z oczami. Wyciek substancji powoduje śliskość nawierzchni.

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Usunąć źródło wycieku. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją.

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

Zlikwidować wyciek o ile to możliwe. Zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowania i umieścić w szczelnym pojemniku ochronnym. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Przy dużych wyciekach miejsce gromadzenia preparatu obwałować.

Zebraną ciecz odpompować. Zanieczyszczone powierzchnie powinny być zmyte wodą.

Nigdy nie kierować wycieku preparatu do studzienek kanalizacyjnych.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować preparat zgodnie z przeznaczeniem i sposobem użycia umieszczonym na etykiecie opakowania jednostkowego.

Podczas stosowania nie jeść i nie pić. Unikać kontaktu z oczami.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Preparat przechowywać w oryginalnym opakowaniu producenta w suchych, wentylowanych, nienasłonecznionych pomieszczeniach w temp. 5-25°C. Chronić przed zamrażaniem.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Mleczko do czyszczenia i pielęgnacji płyt ceramicznych i indukcyjnych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry dotyczące kontroli są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 24 września 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 0 z 2014 r., poz. 817 z późn. zm.).

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

- NDS brak danych
- NDSC_h brak danych
- NDSP brak danych
- DNEL brak danych
- PNEC brak danych

Alkilopoliglukozyd

- NDS brak danych
- NDSC_h brak danych
- NDSP brak danych
- DNEL 595000 mg/kg mc /dzień (dla pracownika - długotrwałe narażenie przez skórę)
420mg/m³ (dla pracownika – długotrwałe narażenie przy wdychaniu)
357000 mg/kg mc/dzień (dla konsumentów - długotrwałe narażenie przez skórę)
124 mg/m³ (dla konsumentów – długotrwałe narażenie przy wdychaniu)
35,7 mg/kg/dzień (dla konsumentów - długotrwałe narażenie przy połknięciu)
- PNEC 560 mg/L (woda słodka)
0,27 mg/L (woda morska)
0,487 mg/kg (osad słodkowodny)

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

0,048 mg/kg (osad słonowodny)
0,654 mg/kg (glebaokresowe uwalnianie)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259 z 2005 r., poz. 2173).

- Ochrona dróg oddechowych: nie jest konieczna
- Ochrona rąk: nie jest konieczna
- Ochrona oczu/twarzy: stosować ochronę oczu (okulary ochronne)
- Ochrona ciała: nie jest konieczna
- Techniczne środki ochronne: wentylacja wyciągowa

Kontrola narażenia środowiska: brak danych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd: gęsta ciecz barwy niebiesko-zielonej ze ścierniwem
- Zapach: charakterystyczny dla użytych surowców
- Próg zapachu: nie określono
- pH: 3,5-8
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: brak danych
- Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: ok. 100°C
- Temperatura zapłonu: nie dotyczy
- Szybkość parowania: brak danych
- Palność: nie palny
- Górna/dolna granica palności lub wybuchowości: brak danych
- Prężność par: brak danych
- Gęstość par: brak danych
- Gęstość względna, g/cm³: ok. 1,06
- Rozpuszczalność:
 - w wodzie: częściowa
 - w rozpuszczalnikach organicznych: brak danych
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda: brak danych
- Temperatura rozkładu: brak danych
- Lepkość: brak danych
- Właściwości wybuchowe: nie dotyczy
- Właściwości utleniające: brak danych

9.2. Inne informacje

- pH 1% r-ru: 3,5 – 8,0

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach magazynowania i stosowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W trakcie przechowywania należy unikać niskich temperatur (patrz punkt 7.2.).

10.4. Warunki, których należy unikać

Niskie temperatury. W trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w punkcie 7.2.

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

- | | |
|--|---|
| • toksyczność ostra | doustnie: LD ₅₀ = >1500 mg/kg
(może być szkodliwy w przypadku połknięcia) |
| • działanie żrące/drażniące na skórę | brak danych |
| • działanie drażniące/pow uszkodzenie oczu | substancja silnie drażniąca (królik) |
| • działanie uczulające | niedostępne |
| • rakotwórczość | niedostępne |
| • mutagenność | niedostępne |
| • szkodliwe działanie na rozrodczość | niedostępne |
| • toksyczność do organów lub układów narażenie jednokrotne | niedostępne |
| • toksyczność do organów lub układów narażenie powtarzalne | niedostępne |
| • zagrożenie spowodowane aspiracją | niedostępne |

Alkilopoliglukozyd

- | | |
|--|---|
| • toksyczność ostra | doustnie: LD ₅₀ > 5000 mg/kg
skóra: : LD ₅₀ > 2000 mg/kg |
| • działanie żrące/drażniące | skóra: działa lekko drażniąco |
| • działanie drażniące/pow uszkodzenie oczu | silnie drażniący |
| • działanie uczulające | nie powoduje uczuleń |
| • rakotwórczość | nie jest rakotwórczy |
| • mutagenność | nie działa mutagennie |
| • szkodliwe działanie na rozrodczość | brak toksyczności |
| • toksyczność do organów lub układów narażenie jednokrotne | nie jest toksyczna |
| • toksyczność do organów lub układów narażenie powtarzalne | nie jest toksyczna |
| • zagrożenie spowodowane aspiracją | nie jest toksyczna |

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

Brak danych.

Alkilopoliglukozyd

LC ₅₀ (dla ryb)	> 100 mg/L
EC ₅₀ (bezkregowce)	> 100 mg/L
EC ₅₀ (dla glonów)	> 100 mg/L
EC ₀ (dla bakterii)	> 100 mg/L
Toksyczność chroniczna	
NOEC (ryby)	> 1 <10 mg/l
NOEC (bezkregowce)	>1 <10 mg/l
EC ₀ (dla bakterii)	> 100 mg/L

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Zawarte w preparacie środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne.

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

>76% po 28 dniach

Łatwo biodegradowalny

Alkilopoliglukozyd

Łatwy i szybki bioroskład

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

Nie dotyczy

Alkilopoliglukozyd

Nie ulega

12.4. Mobilność w glebie

Preparat jest rozpuszczalny w wodzie

Alkohole C9-C11, rozgałęzione i linowe, etoksyłowane 5-20TE

Niedostępne

Alkilopoliglukozyd

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki i działania

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny:

Odpady produktu powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Utylizację odpadów, których nie udało się odzyskać należy powierzyć wyspecjalizowanej firmie.

Zalecenia dotyczące opakowania:

Dokładnie opróżnione opakowania należy przepłukać wodą. Dokładnie opróżnione i umyte opakowania podlegają systemowi odbioru odpadów komunalnych.

Przepisy prawne:

- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy
- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn zm.
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN

Nie dotyczy.

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport w pozycji pionowej.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63 z 2011 r., poz. 322) z późn.zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445) z późn zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018) z późn.zm
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367 z późn zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 688).
Informacja o tekście jednolitym : Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1604
- Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 194 z 2002 r., poz. 1629);
- 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. Urz. UE L396 z dnia 30 grudnia 2006 r. z późn. zm.);
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L335/1 z dnia 31 grudnia 2008 r.); z późn. zm.
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. UE L133/1 z dnia 31 maja 2010 r.). z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE L104 z dnia 8 kwietnia 2004 r.), z późn.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn zm.
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego została wykonana przez producentów następujących składników mieszaniny:

- alkilopoliglukozyd - Scenariusz narażenia substancji umieszczony został w Załączniku nr 1 do niniejszej karty.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Niniejsza karta charakterystyki powstała na skutek oceny informacji zidentyfikowanych, przez zastosowanie do nich kryteriów klasyfikacji dla każdej klasy zagrożenia z uwzględnieniem dalszego zróżnicowania zawartych w częściach 2–5 załącznika I Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

Pełen tekst zwrotów H z punktu 3 karty:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zalecenia dotyczące szkoleń:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych w myśl Umowy ADR powinny zostać odpowiednio przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Zmiany w Karcie Charakterystyki

Karta została zmodyfikowana celem dostosowania jej do wymogów CLP

Inne informacje:

Do opracowania wykorzystano „Karty Charakterystyk Niebezpiecznych Substancji Chemicznych” wydane przez producentów i dostawców surowców stosowanych do produkcji powyższego wyrobu oraz odpowiednie przepisy prawne. Informacje odnoszą się do produktu w formie takiej, jak jest dostarczony.

Opracowano w:

Libella Sp. z o.o., 02-220 Warszawa, ul. Łopuszańska 36

Zakład Produktów Konsumenckich, ul. Mostowa 8 a, 05-310 Kałuszyn

Informacje powyższe opierają się na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeń.

Nie stanowią gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej.

Karta charakterystyki opisuje produkt ze względu na bezpieczeństwo i higienę pracy.

Użytkowników ostrzega się o możliwości wystąpienia innych niebezpieczeństw w przypadku stosowania produktu do innych celów niż jest zalecany na opakowaniu.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności za przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.

Wykorzystywanie informacji zawartych w karcie charakterystyki w celach innych niż te, które zostały określone przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych wymaga uzyskania zgody wystawcy.

SANSED PROFESSIONAL CERAM PROTECT

ZAŁĄCZNIK NR 1 SCENARIUSZ NARAŻENIA DLA ALKILOPOLIGLUKOZYDU

2.4 Scenariusz 4: AISE - Consumer use of washing and cleaning products (AISE-C1, AISE-C2, AISE-C3.1, AISE-C3.2, AISE-C5, AISE-C6, AISE-C7.1, AISE-C8.1, AISE-C9, AISE-C10.1, AISE-C11.1, AISE-C12, AISE-C13, AISE-C14, AISE-C15, AISE-C21, AISE-C22.1)

Każdy scenariusz został opisany za pomocą wymienionych poniżej kombinacji wyrażen opisowych. Kolejne scenariusze zostały opisane w poszczególnych podrozdziałach.

ERC	PROC	PC
ERC8A		PC 35

2.4.1 Scenariusz narażenia

2.4.1.1 Scenariusz przyczyniający się (1) do kontroli narażenia środowiska dla ERC8A

AISE - Consumer use of washing and cleaning products (AISE-C1, AISE-C2, AISE-C3.1, AISE-C3.2, AISE-C5, AISE-C6, AISE-C7.1, AISE-C8.1, AISE-C9, AISE-C10.1, AISE-C11.1, AISE-C12, AISE-C13, AISE-C14, AISE-C15, AISE-C21, AISE-C22.1)

Wykorzystywane ilości	1,000 to na rok
Czasy uwalniania rocznie	365
Czynniki środowiskowe niezależne od zarządzania ryzykiem	Nateżenie przepływu w rzece: 18000 m ³ /dzień
Inne istotne warunki eksploatacyjne, dotyczące konsekwencji dla środowiska	uwalnianie do: powietrze: 0%, woda: 100%, gleba: 0%; część ilości całkowitej wykorzystana w głównej lokalizacji źródłowej: 0.075%; część ilości całkowitej w tonach dla regionu: 10%
Warunki techniczne na terenie zakładu i środki podejmowane w celu zmniejszenia odprowadzanej ilości, emisji do atmosfery oraz uwalniania do gleby	spERC: AISE SPERC 8a.1.a.v1 - Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' cleaning and maintenance products (Consumers and Professionals)
Warunki i środki związane z odprowadzaniem do komunalnej oczyszczalni ścieków	Odprowadzanie do komunalnej oczyszczalni ścieków: 2000000 L/dzień

2.4.1.8 Scenariusz przyczyniający się (8) do kontroli narażenia konsumenta na PC 35

AISE - Consumer use of washing and cleaning products (AISE-C1, AISE-C2, AISE-C3.1, AISE-C3.2, AISE-C5, AISE-C6, AISE-C7.1, AISE-C8.1, AISE-C9, AISE-C10.1, AISE-C11.1, AISE-C12, AISE-C13, AISE-C14, AISE-C15, AISE-C21, AISE-C22.1) **PRODUKTY DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI** (w płynie, w proszku, w żelu, w sprayu) powszechnego użytku

Pod-kategoria produktów	Środki czyszczące w płynie (uniwersalne środki czyszczące itp.)
Ilość wykorzystywana przy pojedynczym zastosowaniu	250 g; zawartość składnika w produkcie wagowo: przez skórę: 20%, wdychanie: 20%
Częstotliwość wykorzystywania	1 raz(y)/dzień; czas narażenia: 0.330 godz.
Czynniki ludzkie niezależne od zarządzania ryzykiem	obszar powierzchni skóry ustnie przez skórę: ręce
Inne istotne warunki eksploatacyjne, dotyczące narażenia konsumentów	Kubatura pomieszczenia: 20 m ³

2.4.1.16 Scenariusz przyczyniający się (16) do kontroli narażenia konsumenta na PC 35

AISE - Consumer use of washing and cleaning products (AISE-C1, AISE-C2, AISE-C3.1, AISE-C3.2, AISE-C5, AISE-C6, AISE-C7.1, AISE-C8.1, AISE-C9, AISE-C10.1, AISE-C11.1, AISE-C12, AISE-C13, AISE-C14, AISE-C15, AISE-C21, AISE-C22.1) **PRODUKTY DO ŚCIERANIA** (łazienki, kuchni, posadzek) powszechnego użytku

Pod-kategoria produktów	Środki czyszczące w płynie (uniwersalne środki czyszczące itp.)
Ilość wykorzystywana przy pojedynczym zastosowaniu	250 g; zawartość składnika w produkcie wagowo: przez skórę: 20%, wdychanie: 20%
Częstotliwość wykorzystywania	1 raz(y)/dzień; czas narażenia: 0.330 godz.
Czynniki ludzkie niezależne od zarządzania ryzykiem	obszar powierzchni skóry ustnie przez skórę: ręce
Inne istotne warunki eksploatacyjne, dotyczące narażenia konsumentów	Kubatura pomieszczenia: 20 m ³