


KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i>		
PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna	data opracowania	2014-03-17
	data aktualizacji	2014-04-15
	strona / strony	1/7

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Identyfikator produktu | PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna |
| 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane | Farba przeznaczona jest do malowania ścian elewacyjnych budynków wykonanych z tynków cementowych, cementowo – wapiennych, betonu, cegły, drewna oraz materiałów drewnopochodnych, po ich wcześniejszym zagruntowaniu preparatem gruntującym akrylowym. Zalecana do wymalowań elewacji budynków mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej. |
| 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki | HIRSCH-POL Sp. z o. o.
Myślęcinek ul. Krucza 30
86-031 Osielesko

tel/faks : +48 52 3605500 / +48 52 3605501
e-mail: biuro@hirsch-pol.com.pl |
| 1.4 Numer telefonu alarmowego | +48 52 3605500 (czynny w godzinach od 8:00 do 16:00, od pn. do pt.) |

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ


- | | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny | Preparat nie klasyfikowany jako niebezpieczny |
| 2.2 Elementy oznakowania | Piktogramy: - brak
S2 - Chronić przed dziećmi.
S25 - Unikać zanieczyszczenia oczu. |
| 2.3 Inne zagrożenia | Brak |

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

- | 3.1 Substancje | % wag. | Nr indeksowy | Nr WE | Nr CAS | Symbole ostrzegawcze | Symbole zagrożenia | Nr rejestracji |
|----------------------------------------|--------|--------------|-------|--------|----------------------|--------------------|----------------|
| Nie zawiera składników niebezpiecznych | | | | | | | |

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 Opis środków pierwszej pomocy | |
| Kontakt z oczami | Natychmiast płukać oczy dostateczną ilością bieżącej wody, przynajmniej przez 10 minut. Pamiętać aby wcześniej usunąć szkła kontaktowe. Jeżeli |

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i>		
PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna	data opracowania	2014-03-17
	data aktualizacji	2014-04-15
	strona / strony	2/7

wystąpiło podrażnienie, skontaktować się bezzwłocznie z okulistą.

Kontakt przez skórą

Zmyć wodą i mydłem oraz dobrze spłukać.

Drogi oddechowe

Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

Przewód pokarmowy

Przeplukać jamę usną i obficie popić wodą. Nie powodować wymiotów. Profilaktycznie skontaktować się z lekarzem

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym. Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę/opakowanie personelowi medycznemu udzielającemu pomocy. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze. Wyrób niepalny. Nie dotyczy.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną. Podczas pożaru mogą powstawać dymy i niebezpieczne gazy, w tym tlenki węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej. Nie dotyczy.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych. Nie są wymagane. Przy usuwaniu wycieku można stosować ubiory zastępcze chroniące przed poplamieniem.


6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska. Nie dopuścić do powierzchniowego rozprzestrzenienia się. Wyrób nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia. Zebrać jak najwięcej farby z podłoża, resztę spłukać wodą. Jako środka sorpcyjnego można użyć piasku.

6.4 Odniesienia do innych sekcji. Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania. Podczas stosowania preparatu nie jeść, nie pić, nie zażywać leków, unikać wdychania par i aerozoli, przestrzegać zasad higieny osobistej,

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i>		
PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna	data opracowania	2014-03-17
	data aktualizacji	2014-04-15
	strona / strony	3/7

stosować odzież i sprzęt ochrony osobistej (patrz pkt. 8).


- 7.2** Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności. Wyrób nie wymaga szczególnego postępowania w czasie magazynowania. Przechowywać zgodnie z zaleceniami producenta umieszczonymi w karcie technicznej, w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze 5-30°C.
- 7.3** Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Nie dotyczy.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

- 8.1** Parametry dotyczące kontroli. Brak składników niebezpiecznych
- 8.2** Kontrola narażenia
- 8.2.1** Stosowne techniczne środki kontroli Zdjąć zabrudzoną odzież, unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić punkt płukania oczu.
- 8.2.2** Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:
- | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochrona oczu lub twarzy | Unikać kontaktu z oczami. Nosić gogle ochronne wentylowane (niezaparowujące) lub okulary ochronne z bocznymi osłonami. |
| Ochrona skóry. | Nie jest wymagana. Ochrona ciała: robocza odzież ochronna. |
| Ochrona rąk. | Nie jest wymagana. Można użyć rękawic |
| Ochrona dróg oddechowych | Nie jest wymagana. |
| Zagrożenia termiczne | Nie dotyczy. |
- 8.2.3** Kontrola narażenia środowiska Brak danych

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

- 9.1.** Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:
- | | |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| a)Wygląd | Gęsta ciecz |
| b)Zapach | Charakterystyczny dla wyrobów emulsyjnych |
| c)Próg zapachu | Nie dotyczy |
| d)pH | 7-9 |
| e)Temperatura topnienia/krzepnięcia | Ok. 0°C |
| f)Początkowa temperatura wrzenia i zakres | Ok. 100 °C |

<p>KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i></p>		
<p>PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna</p>	<p>data opracowania</p>	<p>2014-03-17</p>
	<p>data aktualizacji</p>	<p>2014-04-15</p>
	<p>strona / strony</p>	<p>4/7</p>


temperatur wrzenia

g) Temperatura zapłonu.	Nie dotyczy
h) Szybkość parowania	Brak danych
i) Palność (ciała stałego, gazu).	Nie dotyczy
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy
k) Prężność par	Brak danych
l) Gęstość par	Brak danych
m) Gęstość bezwzględna	1,10 – 1,80 g/cm ³
n) Rozpuszczalność	W pełni mieszalna z wodą
o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
p) Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
q) Temperatura rozkładu	Brak danych
r) Lepkość	5000 - 40000 mPa*s
s) Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
t) Właściwości utleniające	Nie dotyczy
9.2 Inne informacje	Nie dotyczy

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	Wyrób nie jest reaktywny
10.2 Stabilność chemiczna	W normalnych warunkach temperatury i ciśnienia preparat nie reaguje z innymi substancjami.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.	Nie są znane
10.4 Warunki, których należy unikać.	Nie dotyczy
10.5 Materiały niezgodne	Metale (może wywoływać korozję)
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	Nie są znane.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i>		
PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna	data opracowania	2014-03-17
	data aktualizacji	2014-04-15
	strona / strony	5/7

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Toksyczność ostra	Brak danych
Działanie żrące/drażniące na skórę	Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Może wystąpić podrażnienie
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Brak danych
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Brak danych
Rakotwórczość	Brak danych
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Brak danych

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność	Brak danych
12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych
12.3 Zdolność do bioakumulacji	Brak danych
12.4 Mobilność w glebie	Brak danych
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Brak danych
12.6 Inne szkodliwe skutki działania	Brak danych


Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów	Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami
---------------------------------------	------------------------------------------------

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Wyrób nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych zawartym w ADR (transport drogowy), RID (transport kolejowy), ADN (transport śródlądowy), IMDG (transport morski), ICAO/IATA (transport lotniczy)

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

<p>KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i></p>		
<p align="center">PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna</p>	<p>data opracowania</p>	<p>2014-03-17</p>
	<p>data aktualizacji</p>	<p>2014-04-15</p>
	<p>strona / strony</p>	<p>6/7</p>

14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3	Klasa zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
	Numer rozpoznawczy zagrożenia	Nie dotyczy
	Nalepka ostrzegawcza	Nie dotyczy
14.4	Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5	Zagrożenie dla środowiska	Nie dotyczy
14.6	Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy
14.7	Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji PARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach wraz z późn. zm.

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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie 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 wraz z późn. zm.

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG oraz 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin wraz z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. W sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej wraz z późn. zm.


Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin wraz z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy wraz z późn. zm.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów wraz z późn. zm.

Dyrektywa 2004/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 kwietnia 2004 r. w sprawie ograniczeń emisji lotnych związków organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz produktach do odnawiania pojazdów, a także zmieniająca dyrektywę 1999/13/WE wraz z późn. zm.

<p>KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI/PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO <i>Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 453/2010</i></p>		
<p>PRO-STO Farba akrylowa elewacyjna</p>	<p>data opracowania</p>	<p>2014-03-17</p>
	<p>data aktualizacji</p>	<p>2014-04-15</p>
	<p>strona / strony</p>	<p>7/7</p>

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)

15.2 Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego wyrobu.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

- | | | |
|-------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.1 | Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację: | Dostosowanie układu i treści karty do wymagań rozporządzenia (UE) nr 453/2010 |
| 16.2 | Dane do przygotowania karty | Niniejszą kartę przygotowano na podstawie informacji zawartych w kartach charakterystyki producentów danego preparatu/surowca oraz dostępnej publikacji, wiedzy i doświadczenia.

Poszczególne składniki wyrobu są zgodne z wykazem numerów CAS lub WE oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 roku. |
| 16.3 | VOC | Kat A/c/FW 40 g/l. Wyrób zawiera max 39 g/l |
| 16.4 | Skróty, akronimy i symbole wymienione w karcie charakterystyki | S2 - Chronić przed dziećmi.
S25 - Unikać zanieczyszczenia oczu. |