



KARTA CHARAKTERYSTYKI

PureFlex Protect HYDROBRUK

Data aktualizacji: 14.06.2025

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020 r.

1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu: PureFlex Protect HYDROBRUK

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania: Impregnat hydrofobowy do kostki brukowej, betonu, i innych materiałów o zbliżonej porowatości. Nadaje powierzchni właściwości hydrofobowe oraz częściowo olefobowe. Zabezpiecza i nadaje materiałom lekkie pogłębienie koloru. Do stosowania na czystych i suchych nawierzchniach, aplikacja metodą „mokro na mokro” lub po 24h. Zalecana temperatura aplikacji: 18–30°C. Najlepiej stosować w dni suche i słoneczne.

1.3. Dane producenta: RiconPoland

NIP: 6222862685,

Tel: +48 785 941 576, +48 665 998 990,

E-mail: riconpoland@gmail.com

Numer telefonu alarmowego: 112

2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny wg Rozp. 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Aquatic Chronic 3; H412

2.2. Elementy oznakowania:

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 – Łatwopalna ciecz i pary

H336 – Może wywoływać senność lub zawroty głowy

H319 – Działa drażniąco na oczy

H315 – Działa drażniąco na skórę

H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty określające środki ostrożności:

P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia

P260 – Nie wdychać par

P280 – Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu

P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: niezwłocznie skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem

P331 – NIE wywoływać wymiotów

P403+P233 – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu, pojemnik szczelnie zamknięty

3: Skład/informacja o składnikach

Produkt zawiera:

- **Rozpuszczalnik organiczny (z grupy aromatycznych węglowodorów):** odpowiada za rozpuszczalność i szybkie odparowanie; składnik klasyfikowany jako łatwopalny i drażniący
- **Alkilosilan modyfikowany eterami:** związek chemiczny odpowiedzialny za trwałą hydrofobizację powierzchni; ograniczona dostępność w handlu detalicznym
- Hydrofobizujący oligomer metylosiloksanowy o kontrolowanej lepkości

Dokładny skład chemiczny jest zastrzeżony i nieujawniany zgodnie z przepisami handlowymi.

4: Środki pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić spokój. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę wodą z mydłem.

Kontakt z oczami: Natychmiast przemywać oczy wodą przez co najmniej 15 minut.

Skontaktować się z lekarzem.

Spożycie: NIE wywoływać wymiotów. Wypłukać usta wodą, skontaktować się z lekarzem.

Objawy: zawroty głowy, senność, podrażnienia skóry i oczu.

Leczenie: objawowe według decyzji lekarza.

5: Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna, proszki gaśnicze, CO₂, mgła wodna.
Nieodpowiednie: Zwarta struga wody.

Zagrożenia: Łatwopalne pary, mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe. Produkt wydziela toksyczne opary podczas spalania.

Zalecenia dla straży pożarnej: Stosować odzież ochronną i autonomiczne aparaty powietrzne. Chłodzić pojemniki rozproszoną wodą.

6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Zabezpieczyć teren, usunąć źródła zapłonu. Zapewnić wentylację. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji. Zebrać materiał chłonny (piasek, ziemia, trociny) i umieścić w odpowiednich pojemnikach.

7: Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Magazynować w szczelnych, oryginalnych pojemnikach, w chłodnym i suchym miejscu z dala od źródeł zapłonu i promieniowania słonecznego.

8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu: okulary ochronne (EN 166).

Ochrona skóry: rękawice ochronne z kauczuku nitrylowego (EN 374), odzież ochronna.

Ochrona dróg oddechowych: w przypadku wysokiego stężenia par stosować maskę z filtrem.

Higiena: nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy z produktem. Myć ręce po zakończeniu pracy.

9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać: ciecz

Kolor: bezbarwny do bursztynowego

Zapach: rozpuszczalnikowy

Temperatura zapłonu: ok. 41°C

Gęstość: ok. 0,85 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny

10: Stabilność i reaktywność

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

Unikać źródeł ciepła, płomieni, utleniaczy.

Nie ulega niebezpiecznym reakcjom ani rozkładom w normalnych warunkach stosowania.