

Wersja: 1.0

# PREPARAT DO GRUNTOWANIA

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianami.

Data sporządzenia: 2012.04.05

Data aktualizacji: 2015.07.28

### Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

**1.1. Identyfikator produktu:** **RGU-EKOMAX**

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji / mieszaniny oraz zastosowania odradzone:**

Preparat przeznaczony do gruntowania powierzchni budowlanych: posadzek, ścian i sufitów wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Odradzone zastosowania: brak informacji.

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

**Nazwa i adres:** Koelner Polska Sp. z o.o. ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław  
**Numer telefonu:** + 48 (0) 71 32 60 100  
**Numer fax:** + 48 (0) 71 37 26 111  
**Adres e-mail:** info@koelnerpolska.com

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** + 48 661 970 365 pn. – pt. w godz. 08.00 – 16.00

### Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

- produkt nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.
- produkt nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia 67/548/EWG.

EUH208 – Zawiera mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i 2-metylo-4-isothiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Dane dotyczące wpływu na środowisko: brak wg dostępnych informacji.

**2.2. Elementy oznakowania:** nie wymaga.

**2.3. Inne zagrożenia:** brak wg dostępnych informacji

### Sekcja 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**Charakterystyka chemiczna:** Preparaty wodorocieńczone na bazie dyspersji kopolimeru akrylowego, zawierający środki pomocnicze oraz wodę.

#### 3.1. Substancje

składniki	% m/m	nr indeksowy	nr EINECS	nr CAS
Butylodiglikol, 2-(2-butoksy)etanol	< 1,0	603-096-00-8	203-961-6	112-34-5

Wg dyrektywy Rady 67/548/EWG: X<sub>i</sub> – Substancja drażniąca, R36 - działa drażniąco na oczy.

Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H319 – Działa drażniąco na oczy. Kat. 2.

Nr rejestracyjny: 01-2119475104-44-XXXX

Miesz. 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i metylo-4-isothiazol-3-on	< 0,0015	613-167-00-5	247-500-7 220-239-6	55965-84-9
--	----------	--------------	------------------------	------------

Wg dyrektywy Rady 67/548/EWG: T, R23/24/25; C; R34, R43; N, R50/53.

Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H301-Acute Tox. kat.3, H314-Skin Corr., kat.1B, H400-AquaticAcute kat.1; H410-Aquatic Chronic, kat.1.

### Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy:** Przypadkowe spożycie: podać do picia wodę. W przypadku złego samopoczucia lub mdłości udać się do lekarza. Wdychanie: wyprowadzić na świeże powietrze. Kontakt ze skórą: zmyć skórę wodą i mydłem, zabrudzoną odzież zmienić. Kontakt z oczami: natychmiast przepłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku podrażnienia udać się do lekarza.

- 4.2. **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** brak dostępnych danych.
- 4.3. **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** brak dostępnych danych.

#### **Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

- 5.1. **Środki gaśnicze:** Dopuszczalne wszelkie powszechnie dostępne środki gaśnicze.
- 5.2. **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** brak dostępnych danych.
- 5.3. **Informacje dla straży pożarnej:** Produkt niepalny. W przypadku pożaru może być zmieszany z wodą.

#### **Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

- 6.1. **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:** Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.
- 6.2. **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** unikać zrzutu do środowiska.
- 6.3. **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** W przypadku wycieku lub rozlania wyrób zebrać do odpowiednich pojemników. Pozostałe, nie dające się zebrać resztki zmyć wodą z zanieczyszczonych powierzchni. Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.
- 6.4. **Odniesienia do innych sekcji:** brak.

#### **Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

- 7.1. **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:** Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi i odzieżą. Po zakończeniu prac dokładnie zmyć zabrudzenia skóry wodą i mydłem. Wietrzyć pomieszczenia w czasie prac, a przed oddaniem do eksploatacji wietrzyć do zaniku zapachu.
- 7.2. **Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innych źródeł ciepła oraz temperaturą poniżej +5°C.
- 7.3. **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** brak dostępnych danych.

#### **Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

- 8.1. **Parametry dotyczące kontroli:** brak danych.
- 8.2. **Kontrola narażenia**  
W czasie prac zapewnić odpowiednią wentylację.
- a) **Ochrona dróg oddechowych:** przy natrysku stosować maski przeciwpyłowe.
- b) **Ochrona rąk:** rękawice robocze.
- c) **Ochrona oczu:** okulary ochronne.
- d) **Ochrona skóry:** kombinezon roboczy lub fartuch, nakrycie głowy.

#### **Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

##### **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- Postać:	ciecz, barwy białej lub koloru zgodnego z kartą
- Zapach:	łagodny, charakterystyczny
- Wartość pH:	8.0÷9.0
- Temperatura wrzenia:	nie dotyczy
- Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
- Palność:	niepalny
- Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
- Właściwości utleniające:	nie dotyczy
- Prężność par:	nie dotyczy
- Gęstość względna:	ok. 1,01 g/cm <sup>3</sup>
- Rozpuszczalność w wodzie:	rozcieńczalny
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
- Lepkość:	brak danych
- Gęstość par:	brak danych
- Szybkość parowania:	brak danych

- 9.2. **Inne informacje:** zamarza poniżej 0°C.

##### **Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

- 10.1. **Reaktywność:** produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją nie ulega rozkładowi.
- 10.2. **Stabilność chemiczna:** brak danych.
- 10.3. **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak danych
- 10.4. **Warunki, których należy unikać:** brak danych
- 10.5. **Materiały niezgodne:** materiały reagujące z wodą.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak danych.

## **Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:** Nie są znane dane dotyczące szkodliwego wpływu wyrobu na zdrowie człowieka. Ze względu na lekko alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych wywołać podrażnienie naskórka, objawiające się zaczerwienieniem.

## **Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Nie dopuszczać do przedostawania się wyrobu do ścieków i wód gruntowych. Brak danych na temat wpływu na środowisko naturalne. Brak danych na temat ulegania biodegradacji wyrobu.

**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:** Klasyfikacja odpadów wg *Rozp. Min. Środowiska z dn. 27 września 2001 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)*: niewielkie ilości, kod - **20 01 28**, większe ilości, kod - **08 01 12**. Zgodnie z rozp. odpady wyrobu nie są odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie i neutralizacja odpadów powinny odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi na danym obszarze. Zużyte opakowania: kategoria odpadów - **Q5**, kod - **15 01 02**. Proces unieszkodliwiania odpadów preparatu i opakowań: **D5** - składowanie na składowiskach odpadów lub **D10** - termiczne przekształcanie w instalacjach (spalanie).

## **Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

14.1. Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie podlega.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie podlega.

14.4. Grupa pakowania: nie podlega.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak danych.

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

## **Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

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

-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) ze zmianami.

-Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) z dn. 20 stycznia 2009 r. ze zmianami.

-Zgodnie z *Rozp. Min. Środowiska z dn. 27 września 2001 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)* odpady wyrobu nie są klasyfikowane jako odpady niebezpieczne.

-Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 Nr 63 poz. 322).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013 poz. 1314).

-Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21).

-Rozp. Min. Pracy i Polityki Społ. z 29.11.2002 r. w spr. najwyższych dop. stężeń i natężeń czynników szkodliwych (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833 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.Ur. UE L 133 z dn. 31.05.2010 r.).

-Wszystkie pozostałe przepisy prawne krajowe i regionalne, dotyczące transportu lub usuwania odpadów, powinny być sprawdzone w poszczególnych przypadkach.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: brak dostępnych danych:

### Sekcja 16. INNE INFORMACJE

C - Substancja żrąca

T - Substancja toksyczna

N - Substancja niebezpieczna dla środowiska

R23/24/25 - Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu.

R34 - Powoduje oparzenia.

R35 - powoduje poważne oparzenia.

R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R50/53 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

H331 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą

H301 - Działa toksycznie po połknięciu

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- Powyższe dane oparte są o obecnie posiadaną przez nas wiedzę. Jednak nie mogą stanowić gwarancji dla szczególnych cech produktu i nie mogą być traktowane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.

- Karta opracowana zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006 r. (Dz.Urz. UE L 336 z dn. 29.05.2007 r.) wraz ze zmianami wg Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r.

- Źródła danych: *European Chemical Substances Information System*.