



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 1 / 8

1 Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa preparatu: G 270 Laminatreiniger

Zastosowanie preparatu: Neutralny środek myjąco-pielęgnacyjny do rozcieńczania z wodą, do profesjonalnego stosowania według instrukcji podanych w karcie technicznej.

Producent: BUZIL-Werk Wagner GmbH & Co. KG Fraunhofer Str. 17 D-87700 Memmingen - Niemcy Tel. + 49 (0) 8331 / 930-6 Fax + 49 (0) 8331 / 930-880 Email labor@buzil.de www.buzil.com	Importer / dystrybutor: BUZIL POLSKA Sp. z o. o. ul. Szewska 8 PL- 50-122 Wrocław Tel. 071-3766031 Fax 071-3766045 Email biuro.polska@buzil.de
---	---

Telefon alarmowy: + 49 (0) 8331 / 930-872 (czynny jedynie podczas godzin urzędowania)

2 Identyfikacja zagrożeń

Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako *drażniący* ani *szkodliwy* według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171/2003, Poz. 1666). Mimo to, jego zawartość niebezpiecznych składników może spowodować pewne efekty wymienione w rozdziale 11.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 2 / 8

3 Skład / informacja o składnikach

Skład (zgodnie z 648/2004/WE):

<5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, zawiera środki konserwujące (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone). Inne składniki: alkohol, rozpuszczalniki rozpuszczalne w wodzie, substancje pomocnicze, substancje zapachowe (Hexyl Cinnamal, Limonene), barwniki.

Składniki niebezpieczne:

niejonowe środki powierzchniowo czynne, CAS 127036-24-2, EINECS/ELINCS ---

Xi; R 41

zakres stężenia: 1-5%

etanol, CAS 64-17-5, EINECS/ELINCS 200-578-6

F; R 11

najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS): 1900 mg / m³

najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (NDSch): ---

zakres stężenia: 5-15%

Teksty zwrotów R wskazujących rodzaj zagrożenia znajdują się w rozdziale 16.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 3 / 8

4 Pierwsza pomoc

Po wdychaniu:

Przy użyciu według instrukcji nie oczekuje się narażenia poprzez inhalację.

Po kontakcie z skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, przemyć skórę wodą i mydłem i spłukać dużą ilością wody.

Po kontakcie z oczami:

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody przez kilka minut.

Po połknięciu:

Wypłukać usta wodą i dać do wypicia jak największe ilości wody.

Nie wywoływać wymiotów.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

Sam produkt nie pali się; pożar w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności:

Zapobiegać kontaktowi ze skórą i oczami.

Środki ostrożności w odniesieniu do środowiska:

Zapobiec przeniknięciu do wód powierzchniowych oraz wód gruntowych.

Metoda oczyszczania:

Zebrać za pomocą materiału sorpcyjnego (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalna substancja wiążąca).

7 Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem:

Stosować wyłącznie według instrukcji w karcie technicznej.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Nie mieszać z innymi produktami.

Magazynowanie:

Przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 4 / 8

8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Składniki ujęte na wykazie wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. z późniejszymi zmianami, Dz. U. Nr 217/2002, Poz. 1833):

Patrz rozdział 3.

Środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych: Przy przestrzeganiu instrukcji podanych w karcie technicznej - nie konieczna.

Ochrona rąk: Nie konieczna.

Ochrona oczu: Nie konieczna.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać (stan fizyczny): ciekła

Zapach: perfumy

Wartość pH (20 °C): 7,5 – 8,5

Temperatura topnienia: ok. 0 °C

Temperatura wrzenia: ok. 100 °C

Temperatura zapłonu: 51 °C

Temperatura samozapłonu: ---

Właściwości wybuchowe:

Produkt nie jest wybuchowy.

Gęstość względna (25 °C): 1,01

Rozpuszczalność w wodzie: całkowita

Lepkość (25 °C): < 10 m Pas



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 5 / 8

10 Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać:

Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania stabilny chemicznie.

Niebezpieczne reakcje / czynniki, których należy unikać:

Tworzenie się zapalnych mieszanin par z powietrzem po rozpylaniu lub ogrzewaniu ponad temperaturę zapłonu.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak.

11 Informacje toksykologiczne

Wdychanie:

Przy użyciu według instrukcji nie oczekuje się narażenia poprzez inhalację.

Kontakt ze skórą:

Możliwość lekkiego działania drażniącego.

Kontakt z oczami:

Możliwość lekkiego działania drażniącego.

Połknięcie:

Po wymiotach niebezpieczeństwo uduszenia się w wyniku tworzenia się piany.

LD₅₀ (szczur) > 2000 mg / kg.

12 Informacje ekologiczne

Środki powierzchniowo czynne:

Toksyczność dla organizmów wodnych: LC₅₀ (ryby) 1 - 10 mg /l.

Podatność na biodegradację: środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu 648/2004/WE dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów..

Inne organiczne składniki:

Toksyczność dla organizmów wodnych: LC₅₀ (ryby) > 10 mg /l.

Podatność na biodegradację: organiczne komponenty zawarte w produkcie spełniają przynajmniej kryteria testu OECD 302 B.

Można zapytać o certyfikat zawierający szczegółowe określenie wszystkich ekologicznych właściwości produktu.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 6 / 8

13 Postępowanie z odpadami

Preparat najlepiej zużyć w całości. Opróżnione opakowania wypłukać kilkakrotnie wodą i poddać recyklingowi, prawidłowo składować na wysypiskach śmieci albo spalić.

Klasyfikacja (kod odpadu) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206):

Produkt:

0706 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków
070699 Inne niewymienione odpady

Opakowanie:

1501 Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)
150102 Opakowania z tworzyw sztucznych

14 Informacje o transporcie

Klasyfikacja według umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR):

Preparat nie podtrzymuje palenia. Dlatego nie podlega przepisom ADR mimo temperatury zapłonu poniżej 60 °C.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 7 / 8

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

Niniejszą kartę charakterystyki sporządzono w oparciu o następujące przepisy z późniejszymi zmianami:

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, Poz. 84);
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, Poz. 1206);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, Poz. 1194);

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, (Dz. U. Nr 217, Poz. 1833);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, Poz. 1666);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, Poz. 1679).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, Poz. 1674 i 1675);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki. (Dz. U. Nr 215, Poz. 1588).

Powyższe polskie przepisy wdrażają następujące wytyczne europejskie (z późniejszymi zmianami) do prawa polskiego:

Dyrektywę 67/548/EWG dotyczącą klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych substancji;

Dyrektywę 1999/45/WE dotyczącą klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych preparatów;

Bezpośrednio obowiązujące prawodawstwo europejskie:

Rozporządzenie 648/2004/WE w sprawie detergentów;

Rozporządzenie 1907/2006/WE w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Klasyfikacja i oznakowanie według Dyrektywy 1999/45/WE / Rozporządzeń Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r.:

Preparat nie podtrzymuje palenia. Dlatego nie wymaga klasyfikacji jako *R 10 - Produkt łatwo palny* mimo temperatury zapłonu poniżej 55 °C.

Mimo że preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny, zalecamy przestrzegać rad dotyczących bezpiecznego stosowania.

S 2 Chronić przed dziećmi.

S 46 W razie poknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Lotne związki organiczne (VOC) według 1999/13/WE: <30%



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

(zgodnie z 1907/2006/WE, artykuł 31)

G 270 Laminatreiniger

Data sporządzenia: 2. 11. 2009

strona 8 / 8

16 Inne informacje

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy. Nie gwarantują one jednak określonych właściwości produktu, ani nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń.

Teksty zwrotów R wymienionych w rozdziale 3:

R 10 Substancja łatwo palna.

R 11 Substancja wysoce łatwo palna.

R 12 Substancja skrajnie łatwo palna.

R 20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

R 21 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

R 22 Działa szkodliwie po połknięciu.

R 34 Powoduje oparzenia.

R 35 Powoduje poważne oparzenia.

R 36 Działa drażniąco na oczy.

R 37 Działa drażniąco na drogi oddechowe.

R 38 Działa drażniąco na skórę.

R 41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R 50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

R 51 Działa toksycznie na organizmy wodne.

R 52 Działa szkodliwie na organizmy wodne.

R 53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R 67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.