

Nazwa wyrobu: LT 3500 – SHINE FLOOR środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych

Data sporządzenia 05.02.2004 r./ aktualizacji: - 17-12-2009r

Wydanie IV

Strona 1 z 5

KARTA CHARAKTERYSTYKI

1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1. Identyfikacja mieszaniny
Nazwa handlowa: : LT 3500 – SHINE FLOOR - środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych
2. Zastosowanie mieszaniny: środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych
3. Identyfikacja producenta:
Producent – ECOCHEM S.r.l.
Adres: Via del Lavoro, 10 – 24058 Romano di Lombardia (Bergamo) – Italy
Tel. (39) (0363) 901933
Fax. (39) (0363) 902664
Importer:
Importer – Jan Trochimczyk i S-ka LINEA TRADE IMPORT – EXPORT Sp.J.;
41-800 Zabrze, ul. Wolności 68
Nr telefonu: 48 (32) 370-30-16; 276-24-68
Nr faxu: 48 (32) 271-02-86

2. Identyfikacja zagrożeń

Nie jest preparatem niebezpiecznym.
Symbol niebezpieczeństwa: -
Zwroty dotyczące niebezpieczeństwa: -
Sugerowane ostrzeżenia:
S 2 - Chronić przed dziećmi.
S 26 - Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

3. Skład i informacja o składnikach

Składniki poniżej 5%: kwas etylenodwuaminoczerooctowy (CAS 64-02-8 Xi – drażniący – R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę.); nie jonowe środki powierzchniowo czynne (CAS 68439-46-3 Xn – szkodliwy – R 22 – Działa szkodliwie po połknięciu, Xi - drażniący – R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę.); anionowe środki powierzchniowo czynne (CAS 25155-30-0 Xi - drażniący – R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę.);
Inne drugorzędne składniki: stabilizatory, konserwanty, barwniki, kompozycje zapachowe. Nie zawiera fosforu.

4. Pierwsza pomoc

Zasady pierwszej pomocy
Kontakt ze skórą:
W razie kontaktu ze skórą natychmiast zmyć ją obficie wodą.
Kontakt z oczami:
W razie kontaktu z oczami natychmiast spłukać je obficie wodą. W przypadku pojawienia się bólu, zaczerwienienia, łzawienia należy natychmiast skontaktować się z okulistą.
Spożycie / połknięcie:
W przypadku połknięcia wypić dużą ilość wody, nie wywoływać wymiotów.
Wdychanie: -

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Proponowane środki gaśnicze / gaśnice: brak zaleceń
Zabronione środki gaśnicze / gaśnice: brak zaleceń
Niebezpieczeństwo spalania: brak zaleceń

Nazwa wyrobu: LT 3500 – SHINE FLOOR

środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych

Data sporządzenia 05.02.2004 r./ aktualizacji: - 17-12-2009r

Wydanie IV

Strona 2 z 5

Specjalne wyposażenie: brak zaleceń

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Środowiskowe środki ostrożności: zmyć wodą

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Magazynowanie, przechowywanie i użycie zgodne z zasadami higieny i bezpieczeństwa odpowiadającymi dobrej praktyce przemysłowej i obowiązującemu prawu.

Użyte opakowania: polietylen

Niekompatybilne materiały: -

Warunki magazynowania: -

Porady dotyczące pomieszczeń/ budynków i pokoi/: -

Środki ostrożności w trakcie przechowywania: brak

Specyficzne zastosowanie

Samonabłyszczający detergent do twardych powierzchni.

Odpowiedni dla wszelkiego rodzaju podłóg.

Nie reaguje z emulsjami polimerowymi i woskami ze względu na swoje neutralne działanie. Polecany do bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych LT 3300 i LT 3100. Dodatkowo utrwala warstwę polimerową zapewniając jej dłuższą żywotność.

Posiada doskonałe działanie samonabłyszczające.

Posiada przyjemny i świeży zapach.

Może być stosowany ręcznie lub z wykorzystaniem maszyny czyszczącej, bez potrzeby zmywania.

Sposób użycia:

Konserwacja tradycyjna:

W zależności od rodzaju usuwanych zanieczyszczeń stosuje się roztwory o stężeniach: 0,5% - 2,0% (50 ml – 200 ml na 10 l wody).

1/ Z powierzchni usunąć kurz i brud.

2/ Rozprowadzić roztwór na podłodze za pomocą mopa.

3/ Poczekać do wyschnięcia podłogi bez wycierania i splukiwania.

Konserwacja z użyciem spray'u:

W zależności od rodzaju usuwanych zanieczyszczeń sporządzić roztwór 5% - 15% użyć automatycznej maszyny czyszczącej wyposażonej w odpowiedni dysk ścierający

Dla maszyn osiągających wysoką prędkość sporządzić roztwór 10% - 20%.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Ochrona dróg oddechowych

żadna

Środki ochrony oczu

żadne

Środki ochrony rąk

rękawice gumowe

Środki ochrony skóry

fartuch z rękawami

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać i kolor:

Płyn, zielony

Zapach:

tropikalna fantazja

pH w 20°C:

10,3 +/-1

Względna gęstość:

1,01 +/-0,02

Temperatura krzepnięcia:

<0

Nazwa wyrobu: LT 3500 – SHINE FLOOR środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych

Data sporządzenia 05.02.2004 r./ aktualizacji: - 17-12-2009r

Wydanie IV

Strona 3 z 5

Temperatura topnienia: -
Temperatura wrzenia : 100°C
Temperatura rozkładu: -
Temperatura zapłonu: nie palny
Niebezpieczeństwo wybuchu: -
Właściwości wybuchowe: -
Towarzysze właściwości podczas spalania: -
Prężność par: -
Rozpuszczalność w wodzie: we wszystkich stężeniach
Rozpuszczalność w głównych rozpuszczalnikach organicznych: alkohole i glikole

10. Stabilność i reaktywność

Warunki do unikania: w obecności silnych utleniaczy i stężonych kwasów.
Substancje do unikania: silne utleniacze i stężone kwasy.
Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla

11. Informacje toksykologiczne

Drogi penetracji: połykanie i kontakt
LD50 (doustne): > 2000 mg / kg (szczur), dane zebrane ze sprawdzonej literatury
Przewlekłe / ciągle podrażnienie: stężony produkt jest lekko drażniący
Podrażnienie oka: w razie kontaktu z oczami natychmiast spłukać je obficie wodą
Inne informacje: -

12. Informacje ekologiczne

Biodegradowalność (rozkład naturalny): w ponad 90% w oczyszczalni biologicznej.
Używać zgodnie z dobrą praktyką wytwarzania, unikać rozprzestrzeniania się produktu w środowisku.

13. Postępowanie z odpadami

Odzyskiwanie możliwe gdziekolwiek. Wysłać do profesjonalnego miejsca utylizacji lub do spalania pod kontrolowanymi warunkami. Działać zgodnie z obowiązującym przepisami miejscowym / lokalnymi.

14. Informacje o transporcie

Drogowy: żadne
Kolejowy: żadne
Morski: żadne
Powietrzny: żadne

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Symbol niebezpieczeństwa: -
Zwroty dotyczące niebezpieczeństwa: -

Nazwa wyrobu: LT 3500 – SHINE FLOOR

środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych

Data sporządzenia 05.02.2004 r./ aktualizacji: - 17-12-2009r

Wydanie IV

Strona 4 z 5

Sugerowane ostrzeżenia:

S 2 - Chronić przed dziećmi.

S 26 - Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

1/ Ustawa z dn. 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. z dn. 14 lutego 2001r., nr 11, poz. 84

2/ Ustawa z dn. 05 lipca 2002r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. z dn. 06 września 2002r., nr 142, poz. 1187

3/ Ustawa z dn. 17 października 2003r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. nr 189, poz. 1852.

4/ Ustawa z dnia 9 stycznia 2009r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw. Dz.U. z dnia. 9 stycznia 2009r. , nr 20, poz. 106

5/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie Karty charakterystyki.

6/ Rozporządzenie (WE) nr 1907/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, Zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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.

7/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych, Dz. U. nr 174, poz. 1222 z póź. zmianami.

8/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. Dz.U. nr 53, poz. 439

9/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem. Dz. U. nr 201, poz. 1674.

10/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 14 marca 2003r. w sprawie oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne. Dz. U. nr 61, poz. 552.

11/ Ustawa z dn. 28 października 2002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. Dz. U. z dn. 28 listopada 2002r., nr 199, poz. 1671

12/ Ustawa z dn. 27 kwietnia 2001r. o odpadach Dz. U. z dn. 20 czerwca 2001r., nr 62, poz. 628. z póź. zmianami.

13/ Ustawa z dn. 19 grudnia 2002r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. Dz. U. nr 7, poz. 78. z póź. zmianami

14/ Ustawa o zmianie ustawy prawo geologiczne i górnicze oraz zmiany stawy o odpadach. Dz. U. nr 90, poz. 758.

15/ Ustawa z dn. 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych Dz. U. z dn. 22 czerwca 2001r., nr 63, poz. 638. z póź. zmianami.

16/ Ustawa z dn. 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej Dz. U z dn. 22 czerwca 2001r., nr 63, poz. 639.

17/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. nr 217, poz.. 1833 z późniejszymi zmianami

18/ Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów

19/ Rozporządzenie (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII

20/ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 199/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

16. Inne informacje

ECC 67/548

ECC 73/404

ECC 79/831

D.M. 03/12/1985 i dalsze zmiany

Prawo 07/86ECC 88/379

D.M. 20/04/1988 N. 162 i okólnik z 25/11/1988

D.P.R. 250 z 05/04/1989

DCC 89/178

ECC 89/542

D.M. 28/01/1992 dotyczący: klasyfikacja i zasady pakowania i oznakowywania niebezpiecznych składników w oparciu o dyrektywy wydane przez ECC radę i komisję.

DIR 92/32/CE, DIR 1999/45/CE, DIR 2001/59/CE, D.M. 14/06/2002, D.M. 07/09/2002

Nazwa wyrobu: LT 3500 – SHINE FLOOR

środek do mycia i bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych

Data sporządzenia 05.02.2004 r./ aktualizacji: - 17-12-2009r

Wydanie IV

Strona 5 z 5

Zwroty R (wskazujące rodzaj zagrożenia) użyte w punkcie 3 Karty Charakterystyki.

R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę

R 22 – Działa szkodliwie po połknięciu

Specyficzne zastosowanie

Samonabłyszczający detergent do twardych powierzchni.

Odpowiedni dla wszelkiego rodzaju podłóg.

Nie reaguje z emulsjami polimerowymi i woskami ze względu na swoje neutralne działanie. Polecany do bieżącej pielęgnacji podłóg zabezpieczonych LT 3300 i LT 3100. Dodatkowo utrwala warstwę polimerową zapewniając jej dłuższą żywotność.

Posiada doskonałe działanie samonabłyszczające.

Posiada przyjemny i świeży zapach.

Może być stosowany ręcznie lub z wykorzystaniem maszyny czyszczącej, bez potrzeby zmywania.

Sposób użycia:

Konserwacja tradycyjna:

W zależności od rodzaju usuwanych zanieczyszczeń stosuje się roztwory o stężeniach: 0,5% - 2,0% (50 ml – 200 ml na 10 l wody).

1/ Z powierzchni usunąć kurz i brud.

2/ Rozprowadzić roztwór na podłodze za pomocą mopa.

3/ Poczekać do wyschnięcia podłogi bez wycierania i splukiwania.

Konserwacja z użyciem spray'u:

W zależności od rodzaju usuwanych zanieczyszczeń sporządzić roztwór 5% - 15% użyć automatycznej maszyny czyszczącej wyposażonej w odpowiedni dysk ścierający

Dla maszyn osiągających wysoką prędkość sporządzić roztwór 10% - 20%.

Informacje zawarte powyżej są parte na danych uważanych za dokładne. Jednakże żadne gwarancje nie są ani podane ani zasugerowane w odniesieniu do dokładności tych danych lub rezultatów, które mogą być uzyskane dzięki nim.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie obowiązujących przepisów dotyczących substancji i mieszanin chemicznych. Niniejszy dokument opracowany został nakładem firmy. Wykorzystywanie informacji zawartych w karcie charakterystyki w celach innych niż te, które zostały określone przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych wymaga uzyskania zgody producenta.