

PL

ZAŁĄCZNIK

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU BIOBÓJCZEGO

Kalaguard ® SB

Grupa produktowa

PT06: Środki do konserwacji produktów podczas przechowywania

Numer zezwolenia: PL/2019/0414/MR

Numer zasobu w R4BP: PL-0021369-0000

Rozdział 1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

1.1. Nazwa(-y) handlowa(-e) produktu

Nazwa handlowa	Kalaguard® SB
----------------	---------------

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	LANXESS Chemical B.V.
	Adres	Montrealweg 15 3197 KH ROTTERDAM inne: Netherlands
Numer zezwolenia	PL/2019/0414/MR	
<i>Numer zasobu w R4BP</i>	PL-0021369-0000	
Data udzielenia zezwolenia	18/09/2019	
Data ważności zezwolenia	01/08/2029	

1.3. Producent(-ci) produktu

Nazwa producenta	LANXESS Chemical B.V.
Adres producenta	Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Holandia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	LANXESS Chemical B.V., site 1 Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Holandia

1.4. Producent(-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	Benzoesan sodu
Nazwa producenta	LANXESS Chemical B.V.
Adres producenta	Montrealweg 15, 3197 KH Rotterdam Holandia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Emerald Kalama Chemical B.V. site 1 Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Holandia

Rozdział 2. SKŁAD I POSTAĆ UŻYTKOWA PRODUKTU

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe dotyczące składu produktu

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Benzoesan sodu		substancja czynna		208-534-8	100

2.2. Rodzaj(e) postaci użytkowej

XX Inne: • Produkt gotowy do użycia, proszek pyłowy

Rozdział 3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H319: Działa drażniąco na oczy.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	<p>P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.</p> <p>P280: Stosować ochronę oczu.</p> <p>P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.</p> <p>P337+P313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady.</p> <p>P337+P313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.</p>

Rozdział 4. ZASTOSOWANIE(-A) OBJĘTE ZEZWOLENIEM

4.1. Opis zastosowań

Tabela 1. Konserwacja wyrobów w opakowaniach zamkniętych przez użytkownika przemysłowego

Grupa produktowa	PT06: Środki do konserwacji produktów podczas przechowywania
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Produkt do konserwacji płynów do mycia naczyń, środków piorących i czyszczących w zamkniętych opakowaniach.
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: inne: bakterie Etap rozwoju: brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: inne: drożdże Etap rozwoju: brak danych
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach Wewnątrz budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: Dozowanie automatyczne lub ręczne podczas produkcji Szczegółowy opis: Produkt stosować w ilości 5-29,5 g na 1 L matrycy konserwowanego wyrobu (co odpowiada 0,42-2,5% kwasu benzoesowego). Należy zapewnić, aby wartość pH końcowej postaci użytkowej wyrobu nie przekraczała pH 6, ponieważ właściwości substancji czynnej zapobiegające rozwojowi mikroorganizmów maleją przy pH wyższym niż 7. Dawka w dużym stopniu zależy od postaci użytkowej i przeznaczenia wyrobu, do którego dodawany jest produkt konserwujący. Z tego względu użytkownik powinien dostosować dozowanie odpowiednio do konserwowanych matryc lub systemu. Należy stosować najniższą skuteczną dawkę. Produkt dodaje się jednorazowo do konserwowanych wyrobów podczas ich wytwarzania. Napełnianie systemów dozujących służących do dodawania produktu do matrycy zależy od harmonogramu produkcji i układu przestrzennego zakładu produkcyjnego, ale zazwyczaj odbywa się od jednego razu w tygodniu/ miesiącu do kilku razy w ciągu dnia.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	przemysłowy

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<ul style="list-style-type: none">• worek (PE) o masie 25 kg,• worek (PP) o masie 500 kg, 650 kg lub 1000 kg.
---	--

4.1.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

-

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.1.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

-

4.1.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

-

4.1.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

-

4.1.6. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

-

Rozdział 5. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA¹

5.1. Instrukcje stosowania

- Środek przeznaczony do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych -detergentów, w tym płynów do mycia naczyń, płynnych detergentów do prania i środków czyszczących.
- Produkt dodaje się do konserwowanych wyrobów z zastosowaniem dozowania automatycznego lub ręcznego. W celu uzyskania stężenia 0,42-2,5% kwasu benzoowego w gotowym wyrobie należy dodać 5-29,5 g produktu na 1 L matrycy konserwowanego wyrobu.
- Dawka w dużym stopniu zależy od postaci użytkowej i przeznaczenia wyrobu, do którego dodawany jest produkt konserwujący. Z tego względu użytkownik powinien dostosować dozowanie odpowiednio do konserwowanych matryc lub systemu. Należy stosować najniższą skuteczną dawkę.
- Należy zapewnić, aby wartość pH końcowej postaci użytkowej wyrobu nie przekraczała pH 6, ponieważ właściwości substancji czynnej zapobiegające rozwojowi mikroorganizmów maleją przy pH wyższym niż 7. Aktywność produktu rośnie wraz ze spadkiem pH i zmniejsza się powyżej pH 7, ponieważ substancją czynną jest protonowany kwas benzoowy, a stosunek postaci protonowanej do deprotonowanej wzrasta przy niskim pH.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- W celu zapobiegania potencjalnego wybuchu pyłu należy: wyeliminować źródła zapłonu (np. iskry, nagromadzenie ładunków elektrostatycznych, nadmierne ciepło itp.), używać narzędzi nieiskrzących oraz zapobiegać gromadzeniu się kurzu (np. warunki do dobrego wentylowania, niezwłoczne odkurzenie rozsypanego produktu, czyszczenie wysoko umiejscowionych poziomych powierzchni itp.).
- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Stosować ochronę oczu.
- Stosować rękawice ochronne wykonane z (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału) podczas mieszania, ładowania i dozowania produktu do konserwowanych wyrobów.

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Pierwsza pomoc:

Jeśli podrażnienie lub inne objawy występują lub utrzymują się wskutek narażenia, należy wyprowadzić poszkodowanego z miejsca zagrożenia i zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.

W przypadku:

- kontaktu z oczami: wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Przepłukać oczy wodą. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.
- połknięcia: nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Przepłukać usta wodą. Zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.

Skutki uboczne:

Podrażnienie oczu, śluzówki oraz układu oddechowego i przewodu pokarmowego.

Środki ochrony środowiska:

- Nie usuwać produktu lub opakowania po produkcie do gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji.

¹Instrukcje stosowania, środki zmniejszające ryzyko oraz pozostałe wskazówki dotyczące stosowania na podstawie niniejszego punktu obowiązują w przypadku wszystkich zastosowań objętych zezwoleniem.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. spalarnie). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

Rozdział 6. INNE INFORMACJE

Kategoria zagrożenia Eye Irrit. 2

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze Uwaga GHS07