

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 1 z 9

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki

Środki myjące i czyszczące

Zastosowania, których się nie zaleca

Brak dostępnych informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Nazwa firmy:	PMS Thomin GmbH	
Ulica:	Meckesheimer Str. 7/1	
Miejscowość:	D-74939 Zuzenhausen	
Telefon:	+49(0)6226-789330	Telefaks: +49(0)6226-7893399
e-mail:	info@pms-thomin.de	
Internet:	www.pms-thomin.de	

Dostawca

Nazwa firmy:	BLANCO GmbH + Co KG	
Ulica:	Flehinger Str. 59	
Miejscowość:	D-75038 Oberderdingen	
Telefon:	+49 (0)7045 44-81419	
e-mail:	service@blanco.de	

1.4. Numer telefonu alarmowego: Giftnotrufnummer: +49(0)160-92250872 (24 h erreichbar)

Informacja uzupełniająca

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie. W celu uniknięcia ryzyka dla człowieka i środowiska należy postępować zgodnie z instrukcją.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Irrit. 2

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa drażniąco na oczy.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 2 z 9

P102	Chronić przed dziećmi.
P280	Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.
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.
P337+P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid			1 - < 5 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
5329-14-6	kwas amidosiarkowy(VI); kwas sulfamidowy; kwas amidosulfonowy			1 - < 5 %
	226-218-8	016-026-00-0		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Informacja uzupełniająca

oznaczenie składników zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004:
< 5 % anionowe środki powierzchniowo czynne.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Należy usunąć z zagrożonego terenu osoby poszkodowane.
W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

W przypadku wdychania

Należy zadbać o należytą wentylację.
Należy usunąć z zagrożonego terenu osoby poszkodowane.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością: Woda.
Natychmiast zdjęć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież.
W razie podrażnień skóry udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.
W przypadku wystąpienia dolegliwości należy udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

NIE wywoływać wymiotów.
W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 3 z 9

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylony strumień wody / piana gaśnicza / Dwutlenek węgla (CO₂) / Suche środki gaśnicze / Proszek gaśniczy

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać:

Gazy/opary, szkodliwy dla zdrowia.

Gazy/opary, drażniący.

Tlenki azotu (NO_x)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Nie wdychać gazów eksplozywnych i pożarowych.

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody.

Informacja uzupełniająca

Należy osobno składować skażone płyny gaśnicze. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Należy osobno składować skażone płyny gaśnicze.

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem).

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić uwzględniając przepisy ochrony środowiska.

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Nosić środki ochrony osobistej. (patrz sekcja 8).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Przed użyciem przeczytać etykietę.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 4 z 9

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

Informacja uzupełniająca

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Chronić przed światłem słonecznym.

Chronić przed: Mróz

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek czyszczący, kwaśny

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy w miarę możliwości używać urządzeń z lokalnym odsysaniem.

Jeśli nie jest możliwa lub wystarczająca miejscowa wentylacja, należy zapewnić dobrą wentylację całego stanowiska roboczego.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

W miejscu pracy nie wolno jeść, pić lub zażywać tabaki.

Ochrona rąk

Ochrona dłoni nie jest konieczna

Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

Ochrona dróg oddechowych

przy właściwym użytkowaniu i w normalnych warunkach ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Kontrola narażenia środowiska

Chronić przed niekontrolowanym przedostaniem się do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	Ciekły	
Kolor:	mętny	
Zapach:	wyspecjalizowany w produkcji	
pH (przy 20 °C):		2-2,5
Zmiana stanu		
Temperatura topnienia:		bez znaczenia

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 5 z 9

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	100 °C
Temperatura sublimacji:	bez znaczenia
Temperatura mięknięcia:	bez znaczenia
Punkt pour:	bez znaczenia
:	bez znaczenia
Temperatura zapłonu:	bez znaczenia
Kontynuowana palność:	Brak danych
Palność	
ciała stałego:	bez znaczenia
gazu:	bez znaczenia
Właściwości wybuchowe	
nie Substancja wybuchowa.	
Granice wybuchowości - dolna:	bez znaczenia
Granice wybuchowości - górna:	bez znaczenia
Samozapalność:	bez znaczenia
Temperatura samozapłonu	
ciała stałego:	bez znaczenia
gazu:	bez znaczenia
Temperatura rozkładu:	bez znaczenia
Właściwości utleniające	
nie o właściwościach utleniających.	
Prężność par:	bez znaczenia
Prężność par:	bez znaczenia
Gęstość względna (przy 20 °C):	bez znaczenia
Gęstość usypowa:	bez znaczenia
Rozpuszczalność w wodzie:	łatwo rozpuszczalny
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	
bez znaczenia	
Współczynnik podziału:	bez znaczenia
Lepkość dynamiczna:	bez znaczenia
Lepkość kinematyczna:	bez znaczenia
Czas wypływu:	bez znaczenia
Gęstość par:	bez znaczenia
Szybkość odparowywania względna:	bez znaczenia
Badanie na oddzielenie rozpuszczalnika:	bez znaczenia
Zawartość rozpuszczalnika:	bez znaczenia
9.2. Inne informacje	
Zawartość ciała stałego:	bez znaczenia
nie palny	

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 6 z 9

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	3543	rat	ECHA
	skóra	LD50 mg/kg	> 2000	rabbit	ECHA
5329-14-6	kwas amidosiarkowy(VI); kwas sulfamidowy; kwas amidosulfonowy				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	3160	Szczur	

Działanie drażniące i żrące

Działa drażniąco na oczy.

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu).

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 7 z 9

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 320 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	MSDS	OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 3500 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50 250 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	OECD 202
	Toksyczność dla alg	NOEC 1900 mg/l	3 d		ECHA	
	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC 180 mg/l	2 d		ECHA	
5329-14-6	kwas amidosiarkowy(VI); kwas sulfamidowy; kwas amidosulfonowy					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 70,3 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Tensyd zawarty w tej mieszance jest zgodny z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dokumenty potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne dane na temat mieszanki.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid	-0,62

12.4. Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne dane na temat mieszanki.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszance nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne dane na temat mieszanki.

Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznie dla branży i procesu. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+ _Art.-Nr. 526 618

Strona 8 z 9

Transport lądowy (ADR/RID)**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

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

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Informacje dotyczące przepisów UE****Informacja uzupełniająca**

Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)
 Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - niewielkie zagrożenie dla wód

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje**Skróty i akronimy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Eye Irrit. 2; H319	Metoda obliczeniowa

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

BLANCO DailyClean+_Art.-Nr. 526 618

Strona 9 z 9

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)