

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

ProCare Tex 10 B+

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

środek wykańczający

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres/DostawcaMiele & Cie. KG
Carl-Miele-Str. 29
33332 Gütersloh

Numer telefonu +49 5241 89 0

Faks- numer +49 5241 89 2090

Web: www.miele-professional.com**Adres/producent**BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG
August-Hanken-Str. 30
26125 Oldenburg

Numer telefonu +49 441 9317 0

Faks- numer +49 441 9317 100

Dział udzielający Dział bezpieczeństwa produktu / +49 441 9317 108

informacji / Numer

telefonu

E-Mail sds-cleaning@buefa.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia****Hasło ostrzegawcze**

Niebezpieczeństwo

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280.6 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.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera Isotridecanol, ethoxylated

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB. Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka. Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Isotridecanol, ethoxylated

Nr CAS 69011-36-5
Nr EINECS 931-138-8
Numer rejestracyjny IRRELEVANT (POLYMER)
Koncentracja ≥ 10 < 25 %
Acute Tox. 4 H302
Eye Dam. 1 H318

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 > 1 < 10 %
Eye Dam. 1 H318 ≥ 10 %
ATE oralny 1.000 mg/kg

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Nr CAS 112-34-5
Nr EINECS 203-961-6
Numer rejestracyjny 01-2119475104-44-XXXX
Koncentracja ≥ 1 < 10 %
Eye Irrit. 2 H319

isotridecanol,ethoxylated (≥ 2.5 EO)

Nr CAS 69011-36-5
Nr EINECS 931-138-8
Numer rejestracyjny 01-2119976362-32-XXXX
Koncentracja ≥ 1 < 10 %
Eye Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated (> 2.5 EO/PO)

Nr CAS 120313-48-6
Koncentracja ≥ 1 < 10 %
Skin Irrit. 2 H315
Aquatic Acute 1 H400

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

Aquatic Chronic 3

H412

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami, płukać dokładnie i obficie wodą lub płynem do przemywania oczu.

Natychmiast szukać pomocy lekarskiej.

W przypadku połknięcia

Przepłukać usta wodą i podać dużą ilość wody do picia. Natychmiast szukać pomocy lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnej informacji

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

Brak dostępnej informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, Proszek, rozpylony strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru w okolicy może dojść do podwyższenia się Ciśnienia i do rozerwania.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie awarii ochłodzić pojemniki strumieniem wody.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Istnieje wysokie ryzyko poślizgnięcia się spowodowane wyciekami/ przelaniem się produktu. Nosić odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód.

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

Zastosować materiał absorbujący (np. piasek, ziemię okrzemkową, uniwersalny środek wiążący). Przy podnoszeniu, obchodzić się z materiałem zgodnie z przepisem "Postępowanie z produktem".

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych.

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

Puste opakowania zawierać mogą resztki produktu i dlatego konieczna jest ostrożna manipulacja .

PowtórneZastosowanie możliwe jest po dokładnym wyczyszczeniu opakowań tych. Pojemniki otwarte starannie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniemożliwienia uchodzeniauchodzenia uchodzenia

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnej informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Wykaz	IOELV			
Rodzaj narażenia	IOELV			
Wartość	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych. Środki ochrony indywidualnej powinny odpowiadać Rozporządzenie (WE) nr 2016/425 i wynikających z niej normom CEN. Poniższe informacje dotyczące osobistego wyposażenia ochronnego (PPE) należy traktować jako sugestię. Wybór niezbędnych środków ochrony indywidualnej musi być rozważony przez pracodawcę w zależności od wykonywanych czynności i lokalnych warunków. Jeśli podczas oceny ryzyka na miejscu zostanie stwierdzone, że nie ma zagrożenia dla pracownika, nie ma potrzeby noszenia ŚOI lub można odpowiednio dostosować zakres ŚOI, który ma być używany.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

Nie jest potrzebny

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

Materiał odpowiedni	nitryl		
Grubość rękawic	>=	0,6	mm
Czas przełomu	>	480	min

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Rękawice ochronne do chemikaliów przetestowane wg. EN 374. Przed użyciem sprawdzić szczelność/nieprzemakalność. W przypadku chęci ponownego użycia rękawic oczyścić je przed zdjęciem i dobrze je wywietrzyć. Do szczególnych celów, zaleca się sprawdzenie odporności na chemikalia rękawic ochronnych wymienionych powyżej oraz dostawcy tych rękawic.

Ochrona oczu

szczelne okulary ochronne.

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan	ciecz
Kolor	bezbardwy
Zapach	bezzapachowy, bezwonny
Temperatura topnienia	
Uwagi	Nie oznaczony
Temperatura wrzenia	
Uwagi	Nie oznaczony
Zapalność	
Wartość	Nie oznaczony
Granica wybuchowości	
Uwagi	Nie oznaczony
Temperatura zapłonu	
Wartość	> 100 °C
Temperatura samozapłonu	
Uwagi	Nie oznaczony
Rozkład termiczny	
Uwagi	nieistotny
wartość pH	
Wartość	Okół 7,5 0
Lepkość	
Wartość	Okół 20 s 0
metoda.	DIN 53211 4 mm
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	
	Nie oznaczony
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log Pow)	
Uwagi	nieistotny
Ciśnienie pary	
Uwagi	Nie oznaczony
Gęstość	
Wartość	Okół 1,0 kg/l 0
Gęstość pary	
Uwagi	Nie oznaczony
Charakterystyka cząsteczek	
Uwagi	nieistotny (płyn)

9.2. Inne informacje

Granica woni	
Uwagi	Nie ma do dyspozycji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Przy normalnym magazynowaniu i użytkowaniu nie występują żadne niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed ogrzaniem i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.

Rozkład termiczny

Uwagi

nieistotny

10.5. Materiały niezgodne

żadne

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra przy podaniu doustnym**

ATE	9.259	mg/kg
metoda.	Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)	
W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.		

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)**Isotridecanol, ethoxylated**

ATE	500	mg/kg
Źródło	Wartość szacowana	

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated (> 2.5 EO/PO)	> 2000
---	--------

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wdychaniu

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość	Właściwości korodujące.
Kryteria klasyfikacji są spełnione.	

uczulenie

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Powtarzające się narażenie

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność dla ryb

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Substancja podstawowa	2-(2-butoksyetoksy)etanol	
Species	okoń.	
LC50.	1300	mg/l
Czas ekspozycyjny	96 h	

Toksyczność dla daphnia

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Substancja podstawowa	2-(2-butoksyetoksy)etanol	
Species	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Czas ekspozycyjny	48 h	

Species	2-(2-butoksyetoksy)etanol	
	Daphnia magna	
NOEC	112	mg/l
Czas ekspozycyjny	14 d	

Toksyczność dla alg

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Substancja podstawowa	2-(2-butoksyetoksy)etanol	
Species	Desmodesmus subspicatus	
ErC50	> 100	mg/l
Czas ekspozycyjny	72 h	
metoda.	OECD 201.	

Toksyczność dla bakterii

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Substancja podstawowa	2-(2-butoksyetoksy)etanol	
Species	osad czynny.	
EC10.	> 1995	mg/l
Czas ekspozycyjny	30 min	
Źródło	Dane literaturowe	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w yrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

Degradowalność biologiczna**2-(2-butoksyetoksy)etanol**

Substancja podstawowa	2-(2-butoksyetoksy)etanol			
Wartość	89	do	93	%
Trwanie próby	28	d		
Wartość metoda.	łatwo ulega degradacji. OECD 301 C.			

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log Pow)

Uwagi nieistotny

12.4. Mobilność w glebie

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko**

Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

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

Przyporządkowane numery kodu odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) konieczne jest po umowie z Urzędem Regionalnym dla Unieszkodliwiania Odpadów

Zanieczyszczone opakowanie

Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

* ProCare Tex 10 B+

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee
14.1. Numer UN (numer ONZ)	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu lądowego.	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu morskiego
14.2. Prawidłowa nazwa przewożowa UN	-	-
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	-	-
14.4. Grupa pakowania	-	-
Etykieta bezpieczeństwa		
14.5. Zagrożenia dla środowiska	-	-

Informacja dla wszystkich rodzajów transportu**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

Informacje pozostałe**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nieistotny

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)****15 % lub więcej, ale mniej niż 30 %**

niejonowe środki powierzchniowo czynne

VOC

VOC (EC) 0 %

Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych składników wg : Listy kandydackiej dla przyporządkowania do Załącznika XIV Dyrektywy (WE) nr 1907/2006 (REACH)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje**Klasyfikacja i metoda postępowania użyta do wytworzenia klasyfikacji wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]:**

Eye Dam. 1 H318 Metoda obliczenia

Zwroty H podane w sekcji 2/3

*** ProCare Tex 10 B+**

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 2/3

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra, Kategoria 1
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działywanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działywanie drażniące na skórę, Kategoria 2

Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
GGVSee: Gefahrgutverordnung See
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
CAS: Chemical Abstracts Service
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung
TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
n.a.g.: nicht anders genannt
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
BGW: Biologischer Grenzwert
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
OEL: Occupational exposure limit
SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt
WEL: Workplace exposure limit
MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)
MEL: Maximum exposure limits
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
LLC: Lowest lethal concentration
PBT: trwały, bioakumulacyjny i toksyczny
vPvB: bardzo trwały i wysoce bioakumulacyjny
SVHC: Substances of very high concern
DNEL: Derived no effect level
DMEL: Derived minimal effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
PEC: Predicted environmental concentration
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
UN: United Nations
EG: Europäische Gemeinschaft
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
EU: European Union
HSNO: Hazardous Substances and New Organisms Act (New Zealand)

*** ProCare Tex 10 B+**

Przejrzano dnia: 26.06.2023

8769997201

Wersja: 1 / PL

Master No. MA-211

Wydrukowano dnia 23.05.2024

ATE: Acute Toxicity Estimate

STOT: Specific Target Organ Toxicity

Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: ***

Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu