

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

ProCare Tex 11 Miele

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Wasmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Leverancier

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Str. 29
33332 Gütersloh
Telefoonnr. +49 5241 89 0
Faxnr. +49 5241 89 2090
Web: www.miele-professional.com

Adresse/Fabrikant

BÜFA Reinigungssysteme GmbH & Co. KG
August-Hanken-Str. 30
26125 Oldenburg
Telefoonnr. +49 441 9317 0
Faxnr. +49 441 9317 100
Voor verdere informatie / telefoon Department product safety / +49 441 9317 108
E-Mail produktsicherheit-rs@buefa.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 088 755 8000 "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Het product is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008**Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Waarschuwing

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P280.9 Draag oogbescherming.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat Sodium dodecylbenzenesulfonate; Alcohol C12-C14, ethoxylated (>2-5 EO); sodium carbonate peroxyhydrate

2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Natriumcarbonaat

CAS-Nr.	497-19-8				
EINECS-nr.	207-838-8				
Registratienr.	01-2119485498-19-XXXX				
Koncentratie	>= 25	<	50		%
Eye Irrit. 2	H319				

sodium carbonate peroxyhydrate

CAS-Nr.	15630-89-4				
EINECS-nr.	239-707-6				
Registratienr.	01-2119457268-30-XXXX				
Koncentratie	>= 1	<	10		%
Acute Tox. 4	H302				
Eye Dam. 1	H318				
Ox. Sol. 3	H272				

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

	Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
	Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %
ATE	oraal	1034	

Sodium dodecylbenzenesulfonate

CAS-Nr.	25155-30-0				
EINECS-nr.	246-680-4				
Registratienr.	01-2120088038-51-XXXX				
Koncentratie	>= 1	<	10		%
Acute Tox. 4	H302				
Skin Irrit. 2	H315				
Eye Dam. 1	H318				

Alcohol C12-C14, ethoxylated (>2-5 EO)

CAS-Nr.	68439-50-9
EINECS-nr.	500-213-3
Registratienr.	01-2119487984-16-XXXX

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

Koncentratie	>=	1	<	10	%
Eye Irrit. 2	H319				
Aquatic Acute 1	H400				
Aquatic Chronic 3	H412				

Sodium palmitat

CAS-Nr.	408-35-5				
EINECS-nr.	206-988-1				
Koncentratie	>=	1	<	10	%
Eye Irrit. 2	H319				

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen grondig met veel water of met spoeloplossing voor ogen spoelen.
Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Watersproeistraal, Schuim

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen bekend

5.3. Advies voor brandweelieden

Verbrandingsresten dienen volgens de voorschriften verwijderd te worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Stofvorming vermijden. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.
Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het opgenomen product volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Stofvorming vermijden. Bij stofvorming in afzuiging voorzien.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele plaats opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

Lijst

Wij zijn niet op de hoogte van een landelijke blootstellinggrens.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Bij het werken met chemicaliën moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. De volgende informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) is bedoeld als suggestie. De keuze van de benodigde PBM's moet door de werkgever worden overwogen, afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden. Indien bij de risicobeoordeling ter plekke wordt vastgesteld dat er geen gevaar voor de werknemer is, is het dragen van PBM niet nodig of kan de omvang van de te gebruiken PBM hierop worden aangepast.

Adembescherming - Opmerking

Bij stofontwikkeling ademhalingsbeschermings- apparaat gebruiken. kortstondig filterapparaat, filter P3

Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen > 0,35 mm

handschoenen

Penetratietijd > 480 min

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen

chemicaliën. Voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. Bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan.

Oogbescherming

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

ondoorlatende beschermende kleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregaattoestand	Poeder
Kleur	wit
Geur	produktspecifiek
Smeltpunt	
Opmerking	niet bepaald
Explosiegrense	
Opmerking	irrelevant (vast)
Vlampunt	
Opmerking	Niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur	
Opmerking	irrelevant (vast)
Thermische ontleding	
Opmerking	Niet relevant
pH-waarde	
Waarde	10 tot 11
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol-/water (log Pow)	
Opmerking	niet bepaald
Dampspanning	
Opmerking	niet bepaald
Dampdichtheid	
Opmerking	irrelevant (vast)
Deeltjeskenmerken	
Opmerking	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Oplosbaarheid in water	
Opmerking	oplosbaar
Bulk soortelijk gewicht	
Bulk soortelijk gewicht	ca. 0,62 g/cm ³

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vocht beschermen.

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

Thermische ontleding

Opmerking Niet relevant

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute orale toxiciteit**

ATE	5.838	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)	
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.		

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)**sodium carbonate peroxyhydrate**

Species	rat	
LD50	1034	mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

Acute inhalatoire toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling	corrosief
De indelingscriteria zijn vervuld.	

sensibilisatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Sensibilisatie (Bestanddelen)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Kankerverwekkendheid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)**Enmalige blootstelling**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Giftigheid voor vissen

sodium carbonate peroxyhydrate

Species	dikkopellerling (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	70,7	mg/l
Blootstellingsduur	96	h

Giftigheid voor daphnia

sodium carbonate peroxyhydrate

Species	Daphnia magna	
	4,9	mg/l
Blootstellingsduur	48	h

Toxiciteit voor algen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

Toxiciteit voor bacteriën

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol-/water (log Pow)

Opmerking niet bepaald

12.4. Mobiliteit in de bodem

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

12.7. Andere schadelijke effecten

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verontreinigde verpakking

Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee
14.1. VN-nummer	Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land.	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.

RUBRIEK 15: Regelgeving *****Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)****5 % of meer, maar minder dan 15 %: *****

zuurstofbleekmiddelen, zeolieten, anionogene oppervlakteactieve stoffen

minder dan 5 % ***

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, zeep, polycarboxylaten

Andere bestanddelen

enzymen, parfums, optische bleekmiddelen

VOC

VOC (EC) 0 %

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

The HSNO Approval Number for this Group Standard is HSR002526.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:**

Eye Irrit. 2 H319 Berekeningsmethode

H-zinnen uit hoofdstuk 2/3

H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3

Acute Tox. 4 Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1 Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 3 Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Eye Dam. 1 Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2 Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Ox. Sol. 3 Oxiderende vaste stof, Categorie 3
Skin Irrit. 2 Huidirritatie, Categorie 2

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

* ProCare Tex 11

Datum van herziening: 20.09.2022

8770028609

Versie: 4 / NL

Master No. MA-200

Afdrukdatum 16.12.2022

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EAK: Europäischer Abfallkatalog
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
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
WHO: World Health Organization
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
UN: United Nations
EG: Europäische Gemeinschaft
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
EU: European Union
GGVSee: Gefahrgutverordnung See
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
HSNO: Hazardous Substances and New Organisms Act (New Zealand)
ATE: Acute Toxicity Estimate
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.