

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** *Miele ProCare Shine 12GC Tabs*
- **UFI:** D3JC-H3PP-500M-PMVJ
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Diskmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Tel.: +49 (0)5241/89-0
Fax.: +49 (0)5241/89-2090
www.miele-professional.com
- claro products GmbH
Sonyststraße 20
A-5081 Anif
Tel.: +43 (0)6232/2626
Fax.: +43 (0)6232/2626-575
office@claro.at
www.claro.at
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Labor: Tel.: +43 (0) 6232 / 2626 - 568
Contact: Mr. Dr. Lukasser; josef.lukasser@claro.at
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS07

(Fortsättning på sida 2)

SE

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 1)

- **Signalord** Varning
- **Faroangivelser**
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Skyddsangivelser**
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd.
P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/
läkare.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur
eventuella kontaktlinser om det går lätt. Försätt att skölja.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- **Ytterligare uppgifter:**
Innehåller Protease (Subtilisin). Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	natiumkarbonat Eye Irrit. 2, H319	15-30%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Silicic acid, sodium salt Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥15-<20%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6	SODIUM CARBONATE PEROXIDE Ox. Sol. 2, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	≥10-<15%
CAS: 10543-57-4 EINECS: 234-123-8	N,N'-Ethylenebis[N-acetylacetamide] Acute Tox. 4, H332	0,2-5%
CAS: 9038-95-3	Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether Acute Tox. 4, H302	0,2-5%
CAS: 9014-01-1 EINECS: 232-752-2	Protease (Subtilisin) Resp. Sens. 1, H334; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥0,25-<1%

· Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

syrebaserade blekmedel	≥5 - <15%
nonjoniska tensider, fosfonater, subtilisin, amylas, alpha-	<5%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta med rikligt med vatten. Ta av kläder som förorenats med produkten. Vid besvär, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med alkoholbeständigt skum.
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Sedvanliga åtgärder för brandskydd skall vidtas.
- **Ytterligare uppgifter**
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Samla upp mekaniskt (torka upp, sopa upp) och samla in i lämpliga behållare för bortskaffande.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Lagringsklass:** 13
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

9014-01-1 Protease (Subtilisin)

OEL	Korttidsvärde: 3 glycinenheter/m ³ ppm
	Nivågränsvärde: 1 glycinenhet/m ³ ppm
SL	

· **DNEL**

497-19-8 natriumkarbonat

Inhalativ	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	10 mg/m ³ (worker)
	DNEL Akut - lokale Wirkung	10 mg/m ³ (Consumer)

1344-09-8 Silicic acid, sodium salt

Oral	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	1,59 mg / kg KG / Tag (wrk)
Inhalativ	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	5,61 mg/m ³ (worker)

15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE

Dermal	DNEL Akut - lokale Wirkung	12,8 mg/cm ² (worker)
		6,4 mg/cm ² (Consumer)
Inhalativ	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	5 mg/m ³ (worker)

10543-57-4 N,N'-Ethylenebis[N-acetylacetamide]

Oral	DNEL Langzeit - systemische Wirkung	0,45 mg/kg KG/Tag (hmn)
Dermal	DNEL Langzeit - systemische Wirkung	10 mg / kg KG / Tag (Consumer)
		20 mg / kg KG / Tag (wrk)
Inhalativ	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	75 mg/m ³ (Consumer)
		6,4 mg/m ³ (wrk)

9014-01-1 Protease (Subtilisin)

Inhalativ	DNEL Langzeit - lokale Wirkung	60 ng/m ³ (worker)
		15 ng/m ³ (Consumer)

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 4)

· PNEC	
1344-09-8 Silicic acid, sodium salt	
PNEC STP	348 mg/l (watertreatment plant)
PNEC aquatic	7.500 µg/l (alg)
15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE	
PNEC STP	16,24 mg/l (watertreatment plant)
PNEC aquatic	35 µg/l (Algae)
10543-57-4 N,N'-Ethylenebis[N-acetylacetamide]	
PNEC STP	10 mg/l (watertreatment plant)
PNEC aquatic	10 µg/l (alg)
9014-01-1 Protease (Subtilisin)	
PNEC STP	65 mg/l (watertreatment plant)
PNEC aquatic	0,17 µg/l (mwa) 1,7 µg/l (swa)
PNEC Boden	0,568 mg/kg (soi)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Säkerställ god ventilation på arbetsplatsen.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Använd dammskyddsmask om damm bildas: filtertyp P2 (EN143) eller FFP2 (EN149).

· **Handskydd:**



Skyddshandskar enligt EN 374

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0,4 mm

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Butylgummi

Nitrilkautschuk

Naturrågummi (latex)

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 480 minuter (permeation enligt EN 16523-1:2015: nivå 6).

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

· Ögonskydd/ansiktsskydd

(Fortsättning från sida 5)



Skyddsglasögon enligt EN166

· Kroppsskydd:

Ovanstående råd om skyddsutrustning gäller kommersiell hantering av större mängder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter	
· Fysikaliskt tillstånd	Fast
· Färg:	Enligt produktbeteckning
· Lukt:	Karaktäristisk
· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämd.
· Brandfarlighet	Ej bestämd.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.
· Flampunkt:	Ej användbar.
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	10,7 (1%)
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej användbar.
· Dynamisk:	Ej användbar.
· Lösighet	
· Vatten:	Löslig.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· Ångtryck:	Ej användbar.
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet:	Ej bestämd.
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej användbar.
· Partikelegenskaper	Se punkt 3.

· 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Fast
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Lösningssmedelhalt:	
· Andel av fasta partiklar:	97,0 %

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 6)

- | | |
|--|---------------|
| · Tillståndsäändring | |
| · Avdunstningshastighet: | Ej användbar. |
| · Information om faroklasser för fysisk fara | |
| · Explosiva ämnen | Utgår |
| · Brandfarliga gaser | Utgår |
| · Aerosoler | Utgår |
| · Oxiderande gaser | Utgår |
| · Gaser under tryck | Utgår |
| · Brandfarliga vätskor | Utgår |
| · Brandfarliga fasta ämnen | Utgår |
| · Självreaktiva ämnen och blandningar | Utgår |
| · Pyrofora vätskor | Utgår |
| · Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| · Självpupphettande ämnen och blandningar | Utgår |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| · Oxiderande vätskor | Utgår |
| · Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| · Organiska peroxider | Utgår |
| · Korrosivt för metaller | Utgår |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
Produkten är inte reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risker för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

497-19-8 natriumkarbonat

Oral	LD50	4.090 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

1344-09-8 Silicic acid, sodium salt

Oral	LD50	3.400 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	2,06 mg/l (rat)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 7)

15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE

Oral	LD50	1.034 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

10543-57-4 N,N'-Ethylenebis[N-acetylacetamide]

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	>2,08 mg/l (rat)

9038-95-3 Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
------	------	------------------------

9014-01-1 Protease (Subtilisin)

Oral	LD50	1.800 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Irriterar huden
- **11.2 Information om andra faror**

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information
· 12.1 Toxicitet
· Akvatisk toxicitet:
497-19-8 natriumkarbonat

LC50/96 h (Statisk)	300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50/48 h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

1344-09-8 Silicic acid, sodium salt

LC50/96 h	310 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ErC50/72h	>345,4 mg/l (alg)
EC50/48 h	1.700 mg/l (Daphnia magna)

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 8)

15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE

LC50/96 h	70,7 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	4,9 mg/l (Daphnia pulex)
NOEC/48h	2 mg/l (Daphnia pulex)
NOEC/96h	7,4 mg/l (Pimephales promelas)

9038-95-3 Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether

LC50/96 h	>100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

9014-01-1 Protease (Subtilisin)

LC50/96h	17,7 mg aep/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/72h	0,513 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/48h	1,29 mg aep/l (daphnia)
NOEC/48h	0,066 mg/l (daphnia)
NOEC/96h	10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC / 72h	0,073 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De ytaktiva ämnen som ingår i denna beredning uppfyller villkoren för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Dokumentation som styrker detta kommer att hållas tillgänglig för de behöriga myndigheterna i medlemsstaterna och kommer endast att göras tillgänglig för dem antingen på deras direkta begäran eller på begäran av en tvätt- eller rengöringsmedelstillverkare.

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter
Ytterligare ekologiska hänvisningar:
Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Lämna innehållet och behållaren till en erkänd avfallshanteringsanläggning för farligt avfall.

Små mängder kan förtunnas med mycket vatten och spolas bort. Större mängder måste avfallshanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

Europeiska avfallskatalogen

07 06 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
-----------	--

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 9)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.
Återvinn eller kassera i enlighet med gällande lagkrav.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|---------------|
| · 14.1 UN-nummer eller id-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp
· ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror: | Ej användbar. |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 - **Direktiv 2012/18/EU**
 - **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
 - **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.
 - **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
 - **Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
Inga beståndsdelar är listade.
 - **Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 10)

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationella föreskrifter:**

· **Ytterligare klassificering enligt Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV) bilag II: -**

· **Vattenförorening - riskklass:** WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

· **Relevanta fraser**

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Frätande eller irriterande på huden
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

· **Område som utfärdar datablad:** Labor: Tel.: +43 (0)6232/2626-568

· **Tilltalspartner:** Mr. Josef Lukasser

· **Datum för föregående version:** 22.11.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 3.1

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.02.2026

Omarbetad: 05.02.2026

Versionsnummer 3.2 (ersätter versionen 3.1)

Handelsnamn: Miele ProCare Shine 12GC Tabs

(Fortsättning från sida 11)

Ox. Sol. 2: Oxiderande fasta ämnen – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

· *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE