

Persil smartwash

PS-LL-V1.0

OPERATION MANUAL



PERFORMANCE

UP TO 20% GREATER FRAGRANCE INTENSITY¹
360° DEEP CLEAN LAUNDRY



CONVENIENCE

UP TO 20 WASHLOADS PER POUCH²
PERSONALIZED AUTODOSING




SUSTAINABILITY

66% LESS PLASTIC PACKAGING³
67% LESS DETERGENT NEEDED³

- 1 vs Persil Universal Gel (based on expert panel evaluation after 28 days at med-hardness, med-load, hi-soiling, and scent-booster)
- 2 max mileage per pouch based on water hardness and soiling level (avg: 10 WL)
- 3 vs Persil Universal Gel 20 WL (with 15ml smartwash dosage)



GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Packaging colour: -
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			5 cm
			 LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 10

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

2



Read the operating manual carefully before installation and first use and keep it for future reference! When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and/or injury to persons including the following:

⚠️ WARNING Risk of serious injury!

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The product is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

⚠️ CAUTION Risk of injury! The laundry detergent may cause allergic skin reactions or eye irritation. In case of close contact, rinse the area cautiously with clean water, then consult a doctor.

⚠️ CAUTION Risk of damage!

- Do not use the product in a dryer, washer dryer or top loader.
- Do not use the product for washing delicate items, e.g. made of wool.
- Only use detergent specifically designed for this product. Using other cleaning agents may damage the product or compromise safety.
- Do not set a washing program of above 60 °C while using the product.
- Ensure the product has a pouch installed before each use.
- Always insert a full pouch. The product does not measure the exact amount of the detergent in the pouch. The product only counts how many times a pouch was used.
- Always wash your hands after touching a pouch.
- Do not use the product in commercial laundromats.
- Check for exterior damages prior to each use. Do not use the product if damaged.
- If the product is damaged, contact us for assistance (see page 11).
- Always keep the docking station connected to the power supply to ensure the proper functionality of the device.

BATTERY WARNINGS

3

⚠️ WARNING Risk of serious injury! The battery contained in this product is non-replaceable. Do not throw the product into a fire. Before disposal, the battery must be removed from the product. Contact qualified professional. Do not dispose of batteries in fire.

⚠️ WARNING Risk of serious injury! If the battery leaks avoid contact with skin and eyes. Rinse affected areas immediately with plenty of clean water, then consult a doctor.

⚠️ CAUTION Risk of serious injury! If the product appears to be bulging or shows other undesirable phenomena (e.g. excess noise), stop using the product immediately.

⚠️ CAUTION Risk of injury or damage! Do not cover the product while charging the battery. Charge the product in a well-ventilated environment.

⚠️ CAUTION Risk of injury or damage! Batteries produce heat when charging and discharging. If the product becomes too hot to touch, switch the product off and unplug immediately.

NOTICE USB power plug is not supplied.
Use a USB-C to USB-A cable (> 1 A).

- **WARNING:** For the purposes of recharging the battery, only use the charging base <PS-LL-V1.0> provided with this appliance.
- Keep the docking station plugged in at all times.
- Place the product on the docking station in between uses to avoid the shortening of the battery life.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

- Hereby, Henkel AG & Co. KGaA declares that the radio equipment type IOT Smart Dosing Device is in compliance with Directive 2014/53/EU.
- The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.persil-smartwash.com.

DISPOSAL



The Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive aims to minimise the impact of electrical and electronic goods on the environment, by increasing re-use and recycling and by reducing the amount of WEEE going to landfill. The symbol on this product or its packaging signifies that this product must be disposed separately from ordinary household wastes at its end of life. Be aware that this is your responsibility to dispose of electronic equipment at recycling centers in order to conserve natural resources. Each country should have its collection centers for electrical and electronic equipment recycling. For information about your recycling drop off area, please contact your related electrical and electronic equipment waste management authority, your local city office, or your household waste disposal service.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input checked="" type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			5 cm
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10

BATTERY DISPOSAL

4



Do not dispose of used batteries with your household waste. Take them to an appropriate disposal/collection site.

2. BEFORE FIRST USE

⚠ DANGER Risk of suffocation! Keep any packaging materials away from children – these materials are a potential source of danger, e.g. suffocation.

- Check the product for transport damages.
- Remove all the packing materials.

3. INTENDED USE

- This product is intended for distributing the laundry detergent during a washing cycle.
- This product is intended for household use only. It is not intended for commercial use.
- No liability will be accepted for damages resulting from improper use or non-compliance with these instructions.

4. OPERATION

5

APP



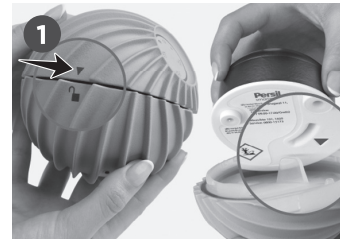
- Download Persil smartwash app for full functionality (see **6. Persil smartwash app** chapter).

CHARGING

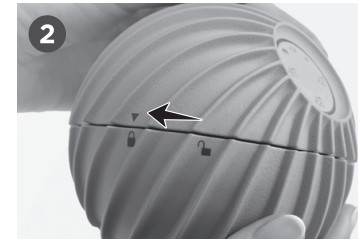


- Connect the docking station to a suitable power source.
- Place the product on the docking station, control panel facing forward.
- For charging and battery indicators see **5. Display signalling** chapter.

OPENING AND CLOSING



- Rotate the upper semi-circle anti-clockwise so the triangle indicator aligns with the unlocked icon.
- Open the product, remove the sealing from the pouch and place the pouch in the product.



- To close the product, rotate the upper semi-circle clockwise until the triangle indicator aligns with the locked icon.

SWITCHING ON/OFF




- Switch on the product by selecting the dirtiness level (see **5. Display signalling** chapter).
- The product switches off automatically after the cycle.

INSERTING IN THE WASHING MACHINE



- Insert with clothes and select a washing program on your washing machine. The product switches off automatically after the cycle.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:	<input checked="" type="checkbox"/> white	<input type="checkbox"/> transparent	<input type="checkbox"/> silver	<input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxx	Packaging colour:	-			
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.:	-			
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxx	Mailing list:	LAUNDRY			
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!				
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors	Printing process	Colors	Printing process	
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input checked="" type="checkbox"/> black		<input type="checkbox"/>		
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
	L-P-042930-07		These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.				
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		Kind regards, LSD GmbH & Co. KG				
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		5 cm				
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		 LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10				

LOGO OF
PRINTING COMPANY

LSD

LSD GmbH & Co. KG
In der Steele 11
40599 Düsseldorf
Tel. +49 211 74 84 90
Fax +49 211 74 84 94 10

5. DISPLAY SIGNALLING

6

DIRTINESS LEVEL*



GREEN

Low dirtiness level



GREEN

Medium dirtiness level



GREEN

High dirtiness level

* If the selected level lights up red, this indicates there is **not enough detergent** for the chosen mode. The device will automatically switch to a lower dirtiness level.

POUCH STATUS



GREEN

Enough detergent for every dirtiness level.



YELLOW

Enough detergent for 1-2 washloads at the highest dosing level.



RED

Not enough detergent or the pouch is missing. Please replace the detergent pouch.

BATTERY STATUS



GREEN

Sufficient battery for multiple washloads.



YELLOW

Enough battery for 1 washload. Please charge after that.



RED

Insufficient battery. Please charge your Persil smartwash.

CONNECTION STATUS



GREEN

Connected to the docking station.



BLUE

Connecting to the docking station.



RED

No connection to the docking station.



GREEN

Device connected to Wi-Fi.



BLUE

Connecting to Wi-Fi.



RED

No connection to Wi-Fi.

ONBOARDING/ UPDATING



BLUE

Onboarding ongoing. Device firmware is updating.

ERROR SIGNALLING



RED

The wash cycle cannot be run. Either the battery or the detergent pouch is empty - please observe the battery and detergent indicator light.

6. PERSIL SMARTWASH APP

7

INSTALLING THE APP

1. Download the Persil smartwash app.
2. Create an account using email or social signups.
3. Follow on-screen procedure to setup the device.

CUSTOMIZED DOSAGE SETTINGS

Setting the right dirtiness level and fragrance intensity is possible within the app on the main screen. These settings are communicated to the device.

DEVICE STATUS

The app supports the below real status of the product:

- Battery level
- Charging status
- Remaining percentage of detergent in the device
- Possible errors like low battery, low detergent, or weak Wi-Fi connection
- Wash cycle status

OTHER FUNCTIONALITIES

The app also allows for added functionality including but not limited to washing activity monitoring, automatic pouch reordering and a chatbot for general support topics.

7. CLEANING AND MAINTENANCE

CAUTION Risk of injury or damage! During cleaning do not immerse the docking station in water or other liquids. Never hold the docking station under running water.

- To clean the product, wipe with a soft, slightly moist cloth.
- Dry the product after cleaning.
- Never use corrosive detergents, wire brushes, abrasive scourers, metal or sharp utensils to clean the product.

8. SPECIFICATIONS














IoT Smart Dosing Device	
Input	5 V $\overline{\text{---}}$, 100 mA
Radio frequency bands	2400-2483.5MHz
Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band in which the radio equipment operates (e.i.r.p.): < 20 dBm	
Docking station	
Input	5 V $\overline{\text{---}}$, 400 mA
Radio frequency bands	2400-2483.5MHz
Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band in which the radio equipment operates (e.i.r.p.): < 20 dBm	
Charging cable	
Type	USB-C to USB-A

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Colors Printing process Colors Printing process
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafische Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETDC_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		
LOGO OF PRINTING COMPANY			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			5 cm

DEVICE	How to switch ON the product?	Press CENTER BUTTON. On the display you can set dirtiness level, check battery status and amount of detergent left in the pouch. Product is ready to be placed in the washing machine. After usage product goes automatically into sleep mode.
	How to switch OFF the product?	Product cannot be turned off manually, it goes into sleep mode automatically. For usage activate product either via pressing the main button or let it notice activity in the drum (switches on automatically). The product should be placed on the docking station in between wash cycles to avoid battery life shortening.
	Can I continue to use additives like fabric softener or bleach when using the product?	Yes, it is possible to use additives with the product. Just dose the additional product into the designated chamber of your washing machine.
	When using the product, do I still need to add detergent into the drawer?	No, you do not need to add any other detergent in your washing machine.
	Why are the LEDs on the product not always on?	This product runs on batteries. When its not active, it will turn off the LEDs to save power. You can press the center button to wake up the product. Also, LEDs will be activated during onboarding or when placed on the docking station.
	How many times can I wash with one full charge?	The fully charged product will last for 4-6 continuous wash cycles. When not in use, the product should be placed on the docking station.
	Can I perform a factory reset?	To erase all settings and Wi-Fi connection you may want to perform a factory reset. Open the app and press on the settings icon. Here you can find detailed instructions.
	How do I charge the product?	Put the product on the docking station and use the USB-C to USB-A cable that is included in your starter kit. A power supply is not included in the starter kit but you can use a charger with minimum output of 1A.
	How long does it needs to be fully charged?	To be fully charged, the product needs 8h > 100 mA of charging power. For an optimum charge, put the product back on the docking station after each wash.
	Can I use it in every washing machine?	You can use it in every front load washing machine. However, you cannot use the product in a wash dryer or top loader.
Will the product damage my washing machine?	No, the product will not damage your washing machine. It may only be that the device is slightly louder when there is less laundry in the drum.	

DEVICE	Can I use the product at any temperature?	No, the temperature of your wash should not exceed 60°C.
	Does the starter kit also include a power supply?	A power supply is not included in the starter kit but you can use a charger with minimum output of 1A.
	Do I need to keep the docking station always plugged in?	Yes, to ensure the proper connectivity and functioning of the device.
	What can I do when my device is leaking?	Detergent can cause skin irritation and serious eye damage. Follow the safety instructions on page 2. Keep away from children.

CONNECTIVITY	What kind of special features does the Persil smartwash app offer?	With the Persil smartwash app you can select your desired fragrance intensity and get notified when your wash is finished. You can also track: the status of the washing process, the level of remaining detergent in the current pouch and usage history.
	Can I use the product without the Persil smartwash app?	Yes, you can also use the product without Wi-Fi and the app. But without the Persil smartwash app you will not be able to use the additional features. Note that only the dirtiness level can be adjusted directly on the product.
	Do I need to always use the Persil smartwash app to run a wash?	If you do not apply any other setting, the product automatically adapts the last setting configured via the app and you do not have to open the app again.
	Once the product is set up, does it always need a Wi-Fi connection?	No, the product does not need a continuous Wi-Fi connection. However, in order to work as expected, it should always be able to connect to the home Wi-Fi. Also in order to unlock all the features of the product we recommend connecting to Wi-Fi, otherwise you cannot use all features of the app. Keep the docking station always plugged in, since it also connects the product to your Wi-Fi.
	Why did the Wi-Fi icon turn red on the product?	If the product loses connection to the home Wi-Fi it will show a red light with the Wi-Fi icon.
	Why does the product lose Wi-Fi connection?	Possible reasons could be that the distance to your home Wi-Fi router is too far or the docking station is unplugged. Plug docking station in a wall socket that is closer to the router or install a Wi-Fi repeater in your home Wi-Fi network that is placed between your Wi-Fi router and the docking station. If you change something like ISP (Internet Service Provider), WiFi network password etc., the Wi-Fi icon on the product will turn red and the app will show that the product is offline. In this case you will have to use the app to reconnect it to Wi-Fi again.

GENERAL DATA		APPROVAL DATA		PHONE	
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing	Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Printing material:	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing	00.00.2024		Packaging colour:	-
Material no. 2993240	Responsible person IPD	Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.:	-
Product Smart Wash Manual	Responsible person country	Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Mailing list:	LAUNDRY
Country INT	Date of 1. approval	30.04.2024		USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!	
Status approved	Date of 2. approval	10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		Colors	Printing process
Creation date 16.01.2024	Delivered by	LSD PG KT		Colors	Printing process
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD	Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	 black	
EAN (please check) 4015200034720	Printing company	Zobebe Grafische Pradella			
EAN size EAN13 82	LSD job no.	042930			
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:				
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd				
SEAL ID CS -	INFOS:				
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.	
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY			 LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10	
	corrections	<input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none			
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			5 cm		

POUCHES	How long does one pouch last?	How long one detergent pouch lasts depends on different influencing factors like your loading level of the machine, your regional water hardness, your dirtiness level etc. But on average one detergent pouch lasts 10 washes.
	How can I discard the empty pouches?	To discard a detergent pouch follow the following steps: 1. Open the product: Twist the dosing lock to split the product into two parts. 2. Take out/replace pouch. 3. Close the product again. Discard the pouch in general waste bin. Wash your hands afterwards.
	What type of detergent is in the product? Can I wash colored and white clothes with it?	The pouches have universal detergent. They can be used for white and colored laundry.
	Can I use the product for every type of garment?	No, please do not use the product when washing delicates or wool.
	Can I take out the pouch when it is not completely empty?	You can use the Persil smartwash app to see if the pouch still contains detergent and if you can still use it.
	Can I refill a pouch with regular detergent?	No, you cannot refill the used pouch with regular detergent due to safety reasons. You need to buy the refill kit. With the Persil smartwash app, you can automatically order new detergent pouches.
	Is it normal if still a few ml of detergent are left inside the pouch but the app indicates that the pouch is empty?	If the app indicates that the pouch is empty eventough a few ml of detergent remain in the pouch, the remaining amount of detergent is not enough to give an optimal washing performance.
How do I dispose an empty pouch?	Dispose the empty pouch in general waste.	

OTHER	What can I do when I receive a broken package?	If the product is damaged, contact the customer support via mail (see page 11).
	Can I use more than one device in my household?	Currently the software does not support this.
	I have other questions. Who can I contact?	In case of a different questions, contact the customer support service (see page 11).

Persil smartwash

(DE) Henkel AG & Co. KGaA

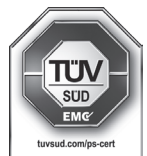
D-40191 Düsseldorf
 Notruf-Nr.: 0211/797-3350
 Henkel Verbrauchertelefon:
 0800-1112290
 (Gratisnummer, inkl.
 Datenblatt med. Personal),
 Mo-Fr 9.00-17.00
 www.persil.de

(PL) Henkel Polska Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41, 02-672
 Warszawa, tel. 22 56 56 000.
 Informacja dla użytkowników:
 tel. 22 56 56 000, e-mail:
 consumerservice.pl@henkel.com /
 www.henkel.pl. Informacje dot.
 postępowania w razie wypadku:
 tel. 12 411 99 99.



Laundry detergent
Attention: Causes skin irritation. Causes serious eye irritation. Harmful to aquatic life with long lasting effects. Keep out of reach of children. IF ON SKIN: Wash with plenty of water. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention. If medical advice is needed, have product container or label at hand. Dispose of contents/container in accordance with national regulation. Contains Subtilisin. May produce an allergic reaction.



For more information about Persil smartwash visit:



www.persil-smartwash.com

IP68



GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Packaging colour: -
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
			5 cm

Persil smartwash

PS-LL-V1.0

GEBRAUCHSANLEITUNG



LEISTUNG

BIS ZU 20% HÖHERE DUFTINTENSITÄT¹
360° TIEFENREINIGUNG



KOMFORT

BIS ZU 20 WASCHLADUNGEN PRO KAPSEL²
INDIVIDUELL EINSTELLBARE DOSIERFUNKTION



NACHHALTIGKEIT

66% WENIGER PLASTIKVERPACKUNGS-
MATERIAL³
67% WENIGER WASCHMITTEL BENÖTIGT³

- 1 im Vergleich zu 2022 Persil Universal Kraft-Gel (basierend auf der Bewertung eines Expertengremiums nach 28 Tagen bei mittlerer Wasserhärte, mittlerer Beladung, hohem Verschmutzungsgrad und Verwendung von Wäscheduft)
- 2 maximaler Verbrauch pro Kapsel basierend auf Wasserhärte und Verschmutzungsgrad (Durchschn.: 10 Waschladungen)
- 3 im Vergleich zu 20 Waschladungen mit 2022 Persil Universal Kraft-Gel (bei 15ml Smartwash Dosierung)



GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:	<input checked="" type="checkbox"/> white	<input type="checkbox"/> transparent	<input type="checkbox"/> silver	<input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour:	-			
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.:	-			
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Mailing list:	LAUNDRY			
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!				
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors	Printing process	Colors	Printing process	
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/> black		<input type="checkbox"/>		
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCLL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.				
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		LSD				
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG			
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			5 cm				
			LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10				

1. WICHTIGE SICHERHEITS-ANWEISUNGEN

14



Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf! Bei der Verwendung von Elektrogeräten sollten stets grundlegende Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen und/oder Verletzungen zu verringern:

⚠️ WARNUNG Gefahr von schweren Verletzungen!

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und älter sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie dabei beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung des Geräts darf nicht unbeaufsichtigt von Kindern durchgeführt werden.
- Das Produkt ist nicht dafür bestimmt, von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen benutzt zu werden, außer sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in der Benutzung angeleitet.

⚠️ VORSICHT Gefahr von Verletzungen! Das Waschmittel kann allergische Hautreaktionen oder Augenreizungen hervorrufen. Bei engem Kontakt die betroffene Stelle vorsichtig mit sauberem Wasser abspülen und anschließend einen Arzt aufsuchen.

⚠️ VORSICHT Gefahr von Beschädigung!

- Verwenden Sie das Produkt nicht in einem Trockner, Waschtrockner oder Toplader.
- Verwenden Sie das Produkt nicht zum Waschen von empfindlichen Stoffen, z. B. Kleidungsstücken aus Wolle.
- Verwenden Sie nur Waschmittel, die speziell für dieses Produkt entwickelt wurden. Die Verwendung anderer Reinigungsmittel kann das Produkt beschädigen oder die Sicherheit des Produkts beeinträchtigen.
- Stellen Sie kein Waschprogramm mit einer Temperatur von über 60°C ein, während Sie das Produkt verwenden.
- Vergewissern Sie sich vor jedem Gebrauch, dass sich eine Kapsel in dem Produkt befindet.
- Legen Sie immer eine volle Kapsel ein. Das Produkt misst nicht die genaue Menge des Waschmittels in der Kapsel. Das Produkt zählt nur, wie viele Male eine Kapsel verwendet wurde.
- Waschen Sie sich immer die Hände, nachdem Sie eine Kapsel berührt haben.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in gewerblichen Waschsälen.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf äußere Schäden. Verwenden Sie das Produkt nicht im Falle einer Beschädigung.
- Für Hilfe im Falle einer Beschädigung des Produktes, wenden Sie sich an uns (siehe Seite 23).
- Lassen Sie die Andockstation immer am Stromnetz angeschlossen, um die ordnungsgemäße Funktion des Geräts zu gewährleisten.

AKKUWARNUNGEN

15

⚠️ WARNUNG Gefahr von schweren Verletzungen! Der in diesem Produkt enthaltene Akku ist nicht austauschbar. Werfen Sie das Produkt nicht ins Feuer. Vor der Entsorgung muss der Akku aus dem Produkt entfernt werden. Wenden Sie sich dafür an eine qualifizierte Fachkraft. Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer.

⚠️ WARNUNG Gefahr von schweren Verletzungen! Wenn der Akku ausläuft, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit viel klarem Wasser ab und suchen Sie dann einen Arzt auf.

⚠️ VORSICHT Gefahr von schweren Verletzungen! Wenn sich das Produkt zu wölben scheint oder andere unerwünschte Erscheinungen aufweist (z. B. übermäßige Geräusche), stellen Sie die Verwendung des Produkts sofort ein.

⚠️ VORSICHT Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Decken Sie das Gerät nicht ab, während Sie den Akku aufladen. Laden Sie das Produkt in einer gut belüfteten Umgebung auf.

⚠️ VORSICHT Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Akkus erzeugen beim Laden und Entladen Wärme. Wenn das Gerät zu heiß zum Anfassen wird, schalten Sie es aus und ziehen Sie sofort den Netzstecker.

HINWEIS Das USB-Ladekabel wird nicht mitgeliefert.

Verwenden Sie ein USB-C-auf-USB-A-Kabel (> 1 A).

- **WARNUNG:** Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur die Andockstation <PS-LL-V1.0>, die mit diesem Gerät geliefert wurde.
- Lassen Sie die Andockstation stets am Stromnetz angeschlossen.
- Legen Sie das Produkt auf die Andockstation, wenn es nicht in Benutzung ist, um die Lebensdauer des Akkus nicht zu verkürzen.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Hiermit erklärt die Henkel AG & Co. KGaA, dass das Funkgerät vom Typ IOT Smart Dosing Device mit der EU-Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt.
- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: www.persil-smartwash.com.

ENTSORGUNG



Die Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) zielt darauf ab, die Auswirkungen von Elektro- und Elektronikgeräten auf die Umwelt zu minimieren, indem die Wiederverwendung und das Recycling gefördert und die Menge der zu deponierenden Elektro- und Elektronik-Altgeräte reduziert wird. Das Symbol auf diesem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom normalen Hausmüll entsorgt werden muss. Seien Sie sich bewusst, dass Sie dafür verantwortlich sind, elektronische Geräte bei Recyclinghöfen zu entsorgen, um natürliche Ressourcen zu schonen. Jedes Land verfügt in der Regel über eigene Sammelstellen für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten. Informationen über die für Sie zuständige Annahmestelle für Recyclinggeräte erhalten Sie bei der für Sie zuständigen Behörde, die für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten verantwortlich ist, bei Ihrer Stadtverwaltung oder bei Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input checked="" type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS +49 211 74849 474		<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			5 cm
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10



Entsorgen Sie nicht mehr verwendete Akkus nicht über den Hausmüll. Bringen Sie sie zu einer geeigneten Entsorgungs-/Sammelstelle.

2. VOR DER ERSTEN BENUTZUNG

⚠️GEFAHR Erstickungsgefahr! Halten Sie Verpackungsmaterialien von Kindern fern – sie stellen potenzielle Gefahrenquellen dar, z. B. für Erstickung.

- Überprüfen Sie das Produkt auf Transportschäden.
- Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.

3. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Dieses Produkt ist für die Verteilung von Waschmittel während des Waschgangs bestimmt.
- Dieses Produkt ist nur für den Hausgebrauch bestimmt. Es ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt.
- Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, wird keine Haftung übernommen.

4. BEDIENUNG

APP



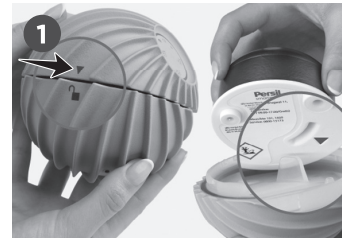
- Laden Sie die Persil smartwash App für den vollen Funktionsumfang herunter (siehe **Kapitel 6. Persil smartwash App**).

AUFLADEN

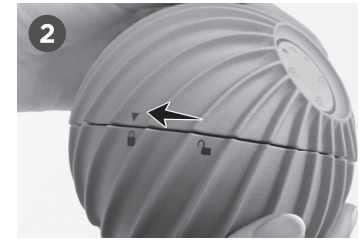


- Schließen Sie die Andockstation an eine geeignete Stromquelle an.
- Legen Sie das Produkt so auf die Andockstation, dass das Bedienfeld nach vorne zeigt.
- Zu den Lade- und Batterieanzeigen siehe **Kapitel 5. Displayanzeige**.

ÖFFNEN UND SCHLIESSEN



- Drehen Sie die obere Halbkugel gegen den Uhrzeigersinn, bis das Dreieckssymbol auf das Entriegelungssymbol zeigt.
- Öffnen Sie das Produkt, entfernen Sie das Siegel von der Kapsel und legen Sie die Kapsel in das Produkt.



- Um das Produkt zu schließen, drehen Sie die obere Halbkugel im Uhrzeigersinn, bis das Dreieckssymbol auf das Verriegelungssymbol zeigt.

EIN-/AUSSCHALTEN



- Schalten Sie das Produkt ein, indem Sie den Verschmutzungsgrad wählen (siehe **Kapitel 5. Displayanzeige**).
- Das Gerät schaltet sich nach dem Zyklus automatisch ab.

EINLEGEN IN DIE WASCHMASCHINE



- Legen Sie die Wäsche ein und wählen Sie ein Waschprogramm Ihrer Waschmaschine. Das Gerät schaltet sich nach dem Waschgang automatisch aus.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Packaging colour: -
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.: -
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Mailing list: LAUNDRY
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		Colors Printing process Colors Printing process
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DET_C_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
			5 cm

5. DISPLAYANZEIGE

18

VERSCHMUTZUNGSGRAD*



Niedriger Verschmutzungsgrad



Mittlerer Verschmutzungsgrad



Hoher Verschmutzungsgrad

* Ein nach Auswahl rot aufleuchtender Grad zeigt an, dass **nicht mehr genug Waschmittel** für den ausgewählten Modus vorhanden ist. Das Gerät wechselt automatisch zu einem niedrigeren Verschmutzungsgrad.

KAPSELSTATUS



Genug Waschmittel für jeden Verschmutzungsgrad.



Genug Waschmittel für 1-2 Waschgänge mit dem höchsten Verschmutzungsgrad.



Nicht genug Waschmittel oder die Kapsel ist nicht vorhanden. Bitte laden Sie Ihre Persil smartwash Kapsel ersetzen.

AKKUSTATUS



Der Akku reicht für mehrere Waschlädungen.



Der Akku reicht noch für 1 Waschlädung. Bitte anschließend aufladen.



Unzureichende Akkuladung. Bitte laden Sie Ihr Persil smartwash Gerät auf.

VERBINDUNGSSTATUS



Mit der Andockstation verbunden.



Verbindung mit der Andockstation wird hergestellt.



Keine Verbindung mit der Andockstation.



Gerät mit WLAN verbunden.



Verbindung mit WLAN wird hergestellt.



Keine Verbindung zum WLAN.

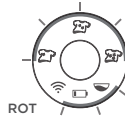
VORBEREITUNGEN/ AKTUALISIEREN



Vorbereitungen laufen. Die Gerätefirmware wird aktualisiert.



FEHLERANZEIGE



Der Waschgang kann nicht verwendet werden. Entweder ist der Akku oder die Kapsel leer. Bitte überprüfen Sie die Akku- und Waschmittelkontrollleuchte.

6. PERSIL SMARTWASH APP

19

APP-INSTALLATION

1. Laden Sie die Persil smartwash App herunter.
2. Registrieren Sie sich mit Ihrer E-Mail-Adresse oder über soziale Netzwerke.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

BENUTZERDEFINIERTER DOSIERUNG

Die Auswahl des Verschmutzungsgrads und der Duftintensität kann in der App auf dem Hauptbildschirm vorgenommen werden. Diese Einstellungen werden an das Gerät übermittelt.

GERÄTESTATUS

Die App unterstützt die Anzeige verschiedener Statusangaben des Produkts:

- Akkustatus
- Ladestatus
- Verbleibende Waschmittelmenge im Gerät
- Mögliche Fehler wie niedriger Akkustand, wenig Waschmittel oder schlechte WLAN-Verbindung
- Status des Waschvorgangs

WEITERE FUNKTIONEN

Die App bietet außerdem zusätzliche Funktionen wie unter anderem die Überwachung der Waschaktivität, die automatische Nachbestellung von Kapseln und einen Chatbot für allgemeine Support-Themen.

7. REINIGUNG UND WARTUNG

⚠ VORSICHT Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Tauchen Sie die Andockstation zur Reinigung nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein. Halten Sie die Andockstation niemals unter fließendes Wasser.

- Wischen Sie zur Reinigung das Produkt mit einem weichen, leicht angefeuchteten Lappen ab.
- Trocknen Sie das Produkt nach der Reinigung.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts niemals ätzende Reinigungsmittel, Drahtbürsten, Scheuermittel, Metall- oder scharfe Gegenstände.

8. TECHNISCHE DATEN

IoT Smart Dosing Device	
Eingang	5 V $\overline{\text{---}}$, 100 mA
Funkfrequenzbänder	ausschließlich 2,4 GHz
Maximale Hochfrequenzleistung, die in dem Frequenzband übertragen wird, in dem das Funkelement arbeitet (EIRP): < 20 dBm	
Andockstation	
Eingang	5 V $\overline{\text{---}}$, 400 mA
Funkfrequenzbänder	ausschließlich 2,4 GHz
Maximale Hochfrequenzleistung, die in dem Frequenzband übertragen wird, in dem das Funkelement arbeitet (EIRP): < 20 dBm	
Ladekabel	
Typ	USB-C auf USB-A

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Colors Printing process Colors Printing process
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		<input checked="" type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafische Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			5 cm
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10

LOGO OF PRINTING COMPANY

GERÄT	Wie schaltet man Persil smartwash EIN?	Drücken Sie den DRUCKKNOPF IN DER MITTE. Über die Anzeige können Sie den Verschmutzungsgrad einstellen und sowohl den Akkustatus als auch die verbleibende Waschmittelmenge in der Kapsel überprüfen. Nun können Sie das Gerät in die Waschmaschine legen. Nach dem Gebrauch wechselt das Gerät automatisch in den Ruhemodus.
	Wie schaltet man Persil smartwash AUS?	Das Produkt kann nicht manuell ausgeschaltet werden, es wechselt automatisch in den Ruhemodus. Wenn Sie das Gerät verwenden möchten, können Sie es aktivieren, indem Sie den Druckknopf in der Mitte drücken oder es in der Trommel Aktivität feststellen lassen (es schaltet sich dann automatisch ein). Das Gerät sollte zwischen den Waschgängen auf die Andockstation gelegt werden, um die Lebensdauer des Akkus nicht zu verkürzen.
	Kann ich mit Persil smartwash weiterhin Zusätze wie Weichspüler oder Bleichmittel verwenden?	Ja, Sie können mit Persil smartwash Zusätze verwenden. Geben Sie das zusätzliche Produkt einfach in die dafür vorgesehene Kammer Ihrer Waschmaschine.
	Muss ich bei der Verwendung von Persil smartwash noch Waschmittel in die Waschmittelkammer geben?	Nein, Sie müssen kein weiteres Waschmittel in die Waschmaschine geben.
	Warum leuchten die Persil smartwash LEDs nicht ständig?	Das Gerät wird mit einem Akku betrieben. Wenn es nicht gerade aktiv ist, werden die LEDs ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Sie können den Druckknopf in der Mitte drücken, um das Gerät zu aktivieren. Während der Konfiguration oder wenn es auf die Andockstation gestellt wird, leuchten die LEDs des Geräts außerdem auf.
	Wie viele Wäschen kann ich mit einem voll geladenen Gerät waschen?	Das voll aufgeladene Produkt reicht insgesamt für 4-6 Waschgänge. Das Gerät sollte, wenn es nicht in Benutzung ist, auf die Andockstation gelegt werden.
	Kann ich das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen?	Um alle Einstellungen und die WLAN-Verbindung zu löschen, können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Öffnen Sie dazu die App und drücken Sie auf das Symbol für die Einstellungen. Hier finden Sie eine detaillierte Anleitung.
	Wie lade ich das Gerät auf?	Legen Sie das Produkt auf die Andockstation und verwenden Sie das im Starter-Set enthaltene USB-C-auf-USB-A-Kabel. Ein Netzteil ist nicht im Starter-Set enthalten, aber Sie können ein Ladegerät mit einer Mindestleistung von 1 A verwenden.
	Wie lange dauert es, bis das Gerät vollständig aufgeladen ist?	Um vollständig geladen zu werden, benötigt das Gerät 8 Stunden > 100mA Ladeleistung. Für einen optimalen Ladestatus sollten Sie das Produkt nach jedem Waschgang auf die Andockstation legen.
	Ist das Gerät für alle Waschmaschinentypen geeignet?	Sie können das Gerät in jeder Frontlader-Waschmaschine verwenden. Es ist jedoch nicht für die Verwendung im Wäschetrockner oder Toplader geeignet.

GERÄT	Entstehen durch das Gerät Schäden an meiner Waschmaschine?	Nein, das Gerät wird Ihre Waschmaschine nicht beschädigen. Es kann lediglich sein, dass die Maschine etwas lauter ist, wenn sich wenig Wäsche in der Trommel befindet.
	Kann ich das Gerät bei jeder Wascht Temperatur verwenden?	Nein, die Temperatur sollte 60°C nicht überschreiten.
	Ist in dem Starter-Set ein Netzteil enthalten?	Ein Netzteil ist nicht im Starter-Set enthalten, aber Sie können ein Ladegerät mit einer Mindestleistung von 1 A verwenden.
	Muss ich die Andockstation immer angeschlossen lassen?	Ja, um die ordnungsgemäße Konnektivität und Funktion des Geräts zu gewährleisten.
	Was kann ich tun, wenn mein Gerät undicht ist?	Waschmittel kann Hautreizungen und schwere Augenreizungen verursachen. Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise auf Seite 14. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

VERBINDUNG	Welche besonderen Funktionen bietet die Persil smartwash App?	Mit der Persil smartwash App können Sie die gewünschte Duftintensität auswählen und sich benachrichtigen lassen, wenn der Waschvorgang beendet ist. Sie können auch den Status des Waschvorgangs, den Füllstand des Waschmittels in der aktuellen Kapsel und die Nutzungshistorie verfolgen.
	Kann ich das Gerät auch ohne die Persil smartwash App verwenden?	Ja, Sie können das Gerät auch ohne WLAN und die App verwenden. Ohne die Persil smartwash App können Sie jedoch keine zusätzlichen Funktionen nutzen. Beachten Sie, dass nur der Verschmutzungsgrad direkt am Produkt eingestellt werden kann.
	Muss ich für jeden Waschvorgang die Persil smartwash App verwenden?	Wenn Sie keine anderen Einstellungen vornehmen, übernimmt das Gerät automatisch die zuletzt über die App konfigurierte Einstellung. Sie müssen die App hierzu nicht erneut öffnen.
	Benötigt das Gerät nach der Einrichtung eine ständige WLAN-Verbindung?	Nein, das Gerät benötigt keine ständige WLAN-Verbindung. Um jedoch eine erwartungsgemäße Funktion des Geräts sicherzustellen, sollte eine Verbindung mit dem Heim-WLAN immer möglich sein. Außerdem wird die WLAN-Verbindung benötigt, um alle Funktionen des Geräts freizuschalten; anderenfalls können Sie nicht alle Funktionen der App nutzen. Lassen Sie die Andockstation immer angeschlossen, da sie das Produkt auch mit Ihrem WLAN verbindet.
	Warum leuchtet das WLAN-Symbol des Geräts rot?	Das WLAN-Symbol leuchtet rot, wenn die Verbindung zum Heim-WLAN getrennt wurde.
	Warum hat das Gerät keine WLAN-Verbindung mehr?	Möglicherweise ist die Entfernung zum WLAN-Router zu groß oder die Andockstation ist nicht eingesteckt. Stecken Sie die Andockstation in eine Steckdose, die näher am Router liegt, oder nutzen Sie einen WLAN-Repeater zwischen Ihrem WLAN-Router und der Andockstation. Wenn Sie Änderungen vornehmen, z. B. den Internet-Service-Provider, das Passwort für das WLAN-Netzwerk o. ä. ändern, leuchtet das WLAN-Symbol am Gerät rot und die App zeigt an, dass das Gerät offline ist. Verbinden Sie in diesem Fall das Gerät über die App wieder mit dem WLAN.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS +49 211 74849 474		<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafische Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 10
			5 cm

KAPSELN	Für wie viele Waschvorgänge reicht eine Kapsel?	Wie weit eine Kapsel reicht, hängt von verschiedenen Einflussfaktoren ab, wie z. B. der Beladung der Maschine, der regionalen Wasserhärte, dem Verschmutzungsgrad usw. Im Durchschnitt reicht eine Kapsel jedoch für 10 Waschgänge.
	Wie nehme ich die leere Kapsel aus dem Gerät?	Um die Waschmittelkapsel aus dem Gerät zu nehmen, gehen Sie bitte wie folgt vor: 1. Gerät öffnen: Drehen Sie den Dosierverschluss, um das Gerät in seine beiden Teile zu zerlegen. 2. Kapsel herausnehmen und ersetzen. 3. Gerät schließen. Entsorgen Sie die Kapsel im Hausmüll. Waschen Sie sich anschließend die Hände.
	Welches Waschmittel wird für das Gerät verwendet? Kann ich damit bunte und weiße Wäsche waschen?	Die Nachfüllkapseln enthalten ein Universalwaschmittel. Sie können es für weiße und bunte Wäsche verwenden.
	Kann ich das Gerät für alle Stoffe verwenden?	Nein, bitte verwenden Sie das Gerät nicht zum Waschen von Kleidung aus Wolle und Feinwäsche.
	Kann ich die Kapsel herausnehmen, wenn sie nicht ganz leer ist?	Mit der Persil smartwash App können Sie prüfen, ob die Kapsel noch Waschmittel enthält und ob sie weiterverwendet werden kann.
	Kann ich die Kapsel mit normalem Waschmittel nachfüllen?	Nein, aus Sicherheitsgründen können Sie eine leere Kapsel nicht mit normalem Waschmittel nachfüllen. Sie müssen ein Nachfüllset kaufen. Mit der Persil smartwash App können Sie automatisch neue Waschmittelkapseln bestellen.
	Ist es normal, dass die App anzeigt, die Kapsel sei leer, obwohl sie noch einen Rest Waschmittel enthält?	Wenn die App anzeigt, dass die Kapsel leer ist, obwohl sie noch ein paar ml Waschmittel enthält, reicht die verbleibende Menge an Waschmittel nicht aus, um ein optimales Waschergebnis zu erzielen.
	Wie entsorge ich die leeren Kapseln richtig?	Bitte entsorgen Sie die leere Kapsel im Hausmüll.

SONSTIGES	Was kann ich tun, wenn die Packung beschädigt ist?	Wenn das Produkt beschädigt ist, wenden Sie sich bitte per E-Mail an den Kundensupport (siehe Seite 23).
	Kann ich mehrere Geräte in meinem Haushalt verwenden?	Derzeit unterstützt die Software dies nicht.
	Ich habe andere Fragen. An wen kann ich mich damit wenden?	Sollten Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport (siehe Seite 23).

Persil smartwash

(DE) Henkel AG & Co. KGaA
 D-40191 Düsseldorf
 Notruf-Nr.: 0211/797-3350
 Henkel Verbrauchertelefon:
 0800-1112290
 (Gratisnummer, inkl. Datenblatt med. Personal),
 Mo-Fr 9.00-17.00
 www.persil.de



Vollwaschmittel
Achtung: Verursacht schwere Augenreizung. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält Subtilisin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.



Weitere Informationen über Persil smartwash finden Sie unter:

www.persil-smartwash.com

IP68



GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Packaging colour: -
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafische Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DET_C_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			<input type="checkbox"/>
		These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.	LSD
		Kind regards, LSD GmbH & Co. KG	LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
		5 cm	

Persil

smartwash

PS-LL-V1.0

INSTRUKCJA UŻYCIA



WYDAJNOŚĆ

NAWET 20% BARDZIEJ INTENSYWNY ZAPACH¹
PRANIE W TECHNOLOGII DEEP CLEAN 360°



WYGODA

KAPSUŁKA WYSTARCZA **NAWET NA 20**
CYKLI PRANIA²
SPERSONALIZOWANE AUTOMATYCZNE
DOZOWANIE



DBAŁOŚĆ O ŚRODOWISKO

66% MNIEJ OPAKOWAŃ PLASTIKOWYCH³
67% MNIEJ POTRZEBNEGO DETERGENTU³

- 1 w porównaniu z żelem Persil Universal (na podstawie oceny panelu ekspertów po 28 dniach w warunkach średniej twardości wody, średniej wielkości wsadu, silnego zabrudzenia i przy użyciu wzmacniacza zapachu)
- 2 maks. wydajność jednej kapsułki na podstawie twardości wody i poziomu zabrudzeń (śr. 10 cykli prania)
- 3 w porównaniu z żelem Persil Universal 20 cykli prania (dozowanie smartwash 15 ml)



GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:	<input checked="" type="checkbox"/> white	<input type="checkbox"/> transparent	<input type="checkbox"/> silver	<input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing	Xxx Xxx	+49 211 797 xxx	Packaging colour:	-		
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing	00.00.2024	Basic Pack. Mat. No.:	-		Mailing list:	LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD	Xxx Xxx	+49 211 797 xxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!			
Product Smart Wash Manual	Responsible person country	Bechan Sayiner	+49 211 797 xxx	Colors	Printing process	Colors	Printing process
Country INT	Date of 1. approval	30.04.2024		<input type="checkbox"/> black		<input type="checkbox"/>	
Status approved	Date of 2. approval	10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Creation date 16.01.2024	Delivered by	LSD PG KT		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD	Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
EAN (please check) 4015200034720	Printing company	Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
EAN size EAN13 82	LSD job no.	042930		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCLL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
SEAL ID CS -	INFOS:			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.			
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY			LSD			
	corrections	<input type="checkbox"/> yes*	<input type="checkbox"/> none	Kind regards, LSD GmbH & Co. KG			
* if yes please do provide a detailed description of all changes made			5 cm				
			LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10				

1. WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

26



Przed zamontowaniem i pierwszym użyciem należy zapoznać się z instrukcją użycia oraz zachować ją do wykorzystania w przyszłości! Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności mających na celu ograniczenie ryzyka pożaru, porażenia prądem i/lub obrażeń, w tym między innymi:

⚠️ OSTRZEŻENIE Ryzyko poważnych obrażeń!

- Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat wzwyż oraz o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych oraz osoby nieposiadające doświadczenia lub wiedzy, pod warunkiem, że są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
- Produkt nie jest przeznaczony do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych oraz osoby nieposiadające doświadczenia lub wiedzy, o ile nie znajdują się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub nie otrzymały instruktażu na temat użytkowania urządzenia od tej osoby.

⚠️ PRZESTROGA Ryzyko obrażeń! Detergent do prania może wywoływać reakcje alergiczne skóry lub podrażnienie oczu. W razie bliskiego kontaktu ostrożnie opłukać dany obszar czystą wodą, a następnie skonsultować się z lekarzem.

⚠️ PRZESTROGA Ryzyko uszkodzenia mienia!

- Nie używać produktu w suszarce, pralkosuszarce lub pralce ładowanej od góry.
- Nie używać produktu podczas prania delikatnej odzieży, np. wełnianej.
- Używać wyłącznie detergentu przeznaczonego do tego produktu. Inne środki czyszczące mogą uszkodzić produkt lub obniżyć jego poziom bezpieczeństwa.
- Nie prac z użyciem produktu w temperaturze powyżej 60 °C.
- Przed każdym użyciem upewnić się, że w produkcie znajduje się kapsułka.
- Zawsze używać całej kapsułki. Produkt nie mierzy dokładnej ilości detergentu w kapsułce. Produkt liczy wyłącznie, ile razy dana kapsułka została użyta.
- Zawsze po dotknięciu kapsułki należy umyć dłonie.
- Nie używać produktu w pralniach komercyjnych.
- Przed każdym użyciem sprawdzić pod kątem zewnętrznych uszkodzeń. Nie używać produktu, jeśli jest uszkodzony.
- W razie uszkodzenia produktu należy skontaktować się z nami w celu uzyskania pomocy (zob. str. 35).
- Stacja dokująca musi być zawsze podłączona do źródła zasilania, aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE AKUMULATORA

27

⚠️ OSTRZEŻENIE Ryzyko poważnych obrażeń! Akumulator zawarty w produkcie nie podlega wymianie. Nie wrzucać produktu do ognia. Przed utylizacją produktu należy z niego usunąć akumulator. Skontaktować się z wykwalifikowanym profesjonalistą. Nie utylizować akumulatorów poprzez wrzucenie ich do ognia.

⚠️ OSTRZEŻENIE Ryzyko poważnych obrażeń! W razie wycieku z akumulatora unikać kontaktu ze skórą i oczami. Natychmiast opłukać odpowiednie obszary dużą ilością czystej wody, a następnie skonsultować się z lekarzem.

⚠️ PRZESTROGA Ryzyko poważnych obrażeń! W przypadku wybrzuszenia produktu lub odnotowania innych niepożądanych zjawisk (np. nadmiernego hałasu) należy natychmiast zaprzestać użytkowania produktu.

⚠️ PRZESTROGA Ryzyko obrażeń lub uszkodzenia mienia! Nie przykrywać produktu podczas ładowania akumulatora. Ładować produkt w dobrze wentylowanym środowisku.

⚠️ PRZESTROGA Ryzyko obrażeń lub uszkodzenia mienia! Podczas ładowania i rozładowywania akumulatory emitują ciepło. Jeśli produkt stanie się zbyt gorący w dotyku, należy go natychmiast wyłączyć i odłączyć od zasilania.

UWAGA Kabel ładowania USB nie jest dołączony do produktu. Użyć kabla USB-C do USB-A (> 1 A).

- **OSTRZEŻENIE:** Do ładowania akumulatora należy używać wyłącznie stacji dokującej <PS-LL-V1.0> dostarczonej z tym urządzeniem.
- Stacja dokująca musi być zawsze podłączona do zasilania.
- Podczas przerwy w użytkowaniu należy umieścić produkt na stacji dokującej, aby nie dopuścić do skrócenia żywotności akumulatora.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

- Henkel AG & Co. KGaA niniejszym oświadcza, że inteligentne urządzenie dozujące, urządzenie radiowe typu IOT, jest zgodne z wymogami dyrektywy 2014/53/UE.
- Pełna wersja deklaracji zgodności UE jest dostępna na następującej stronie internetowej: www.persil-smartwash.com.

UTYLIZACJA



Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) ma na celu zminimalizowanie wpływu produktów elektrycznych i elektronicznych na środowisko poprzez zwiększenie powszechności takich rozwiązań jak ponowne wykorzystanie i recykling oraz ograniczenie ilości sprzętu elektrycznego i elektronicznego składowanego na wysypiskach odpadów. Symbol na produkcie i jego opakowaniu oznacza, że produkt pod koniec cyklu życia nie może być utylizowany ze zwykłymi odpadami z gospodarstw domowych. Należy pamiętać, że utylizacja sprzętu elektronicznego w centrum recyklingu w celu ograniczenia zużycia surowców naturalnych jest obowiązkiem użytkownika. W każdym kraju powinny znajdować się ośrodki gromadzące odpady zajmujące się recyklingiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Informacje na temat miejsca, do którego można dostarczyć przedmioty do recyklingu, można uzyskać, kontaktując się z odpowiednimi władzami odpowiedzialnymi za zarządzanie użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym, władzami miasta lub przedsiębiorstwem odpowiedzialnym za utylizację odpadów komunalnych.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material: <input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Basic Pack. Mat. No.: - Mailing list: LAUNDRY
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		Colors Printing process Colors Printing process
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		<input checked="" type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafische Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
LOGO OF PRINTING COMPANY	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
			5 cm



Nie utylizować akumulatorów z odpadami z gospodarstw domowych. Przekazać je do odpowiedniego punktu utylizacji/zbiórki odpadów.

2. PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

⚠️ NIEBEZPIECZENSTWO Ryzyko uduszenia! Przechowywać wszelkie materiały opakowaniowe z dala od dzieci – takie materiały mogą stwarzać niebezpieczeństwo np. uduszenia.

- Sprawdzić produkt pod kątem uszkodzeń transportowych.
- Usunąć wszystkie materiały opakowaniowe.

3. PRZEZNACZENIE

- Produkt służy do rozprowadzania detergentu podczas cyklu prania.
- Produkt służy wyłącznie do użytku domowego. Nie jest przeznaczony do użytku komercyjnego.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowego użytkowania lub braku zgodności z niniejszymi instrukcjami.

APLIKACJA



- Aby móc korzystać ze wszystkich funkcji, pobierz aplikację Persil smartwash (zob. rozdział **6. Aplikacja Persil smartwash**).

ŁADOWANIE

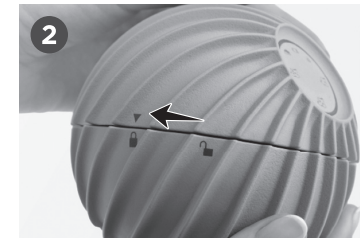


- Podłącz stację dokującą do odpowiedniego źródła zasilania.
- Umieść produkt na stacji dokującej w taki sposób, aby panel sterowania był zwrócony do przodu.
- Informacje na temat ładowania i wskaźników akumulatora znajdują się w rozdziale **5. Wskazanie na wyświetlaczu**.

OTWIERANIE I ZAMYKANIE

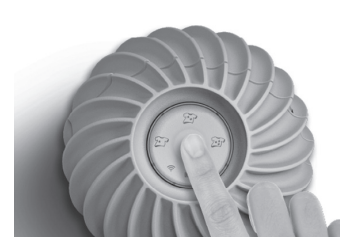


- Obróć górną półkulę w lewo, tak aby trójkątny wskaźnik znajdował się nad ikoną odblokowania.
- Otwórz produkt, zdejmij uszczelnienie kapsułki i umieść kapsułkę w produkcie.



- Aby zamknąć produkt, obróć górną półkulę w prawo, tak aby trójkątny wskaźnik znajdował się nad ikoną zablokowania.

WŁĄCZANIE/ WYŁĄCZANIE



- Włącz produkt, wybierając poziom zabrudzenia (zob. rozdział **5. Wskazanie na wyświetlaczu**).
- Produkt wyłączy się automatycznie po zakończeniu cyklu.

UMIESZCZANIE W PRALCE



- Włóż do pralki razem z praniem i wybierz odpowiedni program prania. Produkt wyłączy się automatycznie po zakończeniu cyklu.

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	<input checked="" type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> transparent <input type="checkbox"/> silver <input type="checkbox"/> direct printing
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing 00.00.2024		Packaging colour: -
Material no. 2993240	Responsible person IPD Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Basic Pack. Mat. No.: -
Product Smart Wash Manual	Responsible person country Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Mailing list: LAUNDRY
Country INT	Date of 1. approval 30.04.2024		USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!
Status approved	Date of 2. approval 10.05.2024 (Dorota Jelinkova)		Colors Printing process Colors Printing process
Creation date 16.01.2024	Delivered by LSD PG KT		<input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/>
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474	<input type="checkbox"/>
EAN (please check) 4015200034720	Printing company Zobebe Grafiche Pradella		<input type="checkbox"/>
EAN size EAN13 82	LSD job no. 042930		<input type="checkbox"/>
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:		<input type="checkbox"/>
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd		<input type="checkbox"/>
SEAL ID CS -	INFOS:		<input type="checkbox"/>
	L-P-042930-07		<input type="checkbox"/>
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY		<input type="checkbox"/>
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none		<input type="checkbox"/>
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made		<input type="checkbox"/>
			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.
			Kind regards, LSD GmbH & Co. KG
			LSD LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10
			5 cm

5. WSKAZANIE NA WYŚWIETLACZU 30

POZIOM ZABRUDZENIA*



ZIELONY

Niski poziom zabrudzenia



ZIELONY

Średni poziom zabrudzenia



ZIELONY

Wysoki poziom zabrudzenia

* Jeśli przy wybranym poziomie zabrudzenia zaświeci się czerwona lampka, oznacza to, że dla wybranego trybu **nie wystarczy detergentu**. Urządzenie automatycznie przełączy się na niższy poziom zabrudzenia.

STAN KAPSUŁKI



ZIELONY

Wystarczająca ilość detergentu dla każdego poziomu zabrudzenia.



ŻÓŁTY

Można wykonać jeszcze 1-2 cykle prania z maksymalną dawką detergentu.



CZERWONY

Za mało detergentu lub brak kapsułki. Wymień kapsułkę z detergentem.

STAN AKUMULATORA



ZIELONY

Poziom naładowania akumulatora wystarczy na kilka cykli prania.



ŻÓŁTY

Poziom naładowania akumulatora wystarczy na 1 cykl prania. Naładuj po zakończeniu cyklu.



CZERWONY

Niewystarczający poziom naładowania akumulatora. Naładuj urządzenie Persil smartwash.

STATUS POŁĄCZENIA



ZIELONY

Połączony ze stacją dokującą.



NIEBIESKI

Łączenie ze stacją dokującą.



CZERWONY

Brak połączenia ze stacją dokującą.



ZIELONY

Urządzenie połączone z siecią Wi-Fi.



NIEBIESKI

Łączenie z siecią Wi-Fi.



CZERWONY

Brak połączenia z siecią Wi-Fi.

PROCES WDRAŻANIA/ AKTUALIZACJA URZĄDZENIA



NIEBIESKI

Trwa proces wdrażania. Trwa aktualizacja urządzenia.

SYGNALIZACJA BŁĘDÓW



CZERWONY

Nie można wykonać cyklu prania. Akumulator nie jest naładowany lub kapsułka z detergentem jest pusta - patrz kontrolka akumulatora i detergentu.

6. APLIKACJA PERSIL SMARTWASH 31

INSTALACJA APLIKACJA

1. Pobierz aplikację Persil smartwash.
2. Utwórz konto za pomocą adresu e-mail lub danych logowania do serwisu społecznościowego.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby skonfigurować urządzenie.

SPERSONALIZOWANE USTAWIENIA DOZOWANIA

Poziom zabrudzenia i intensywność zapachu można wybrać na ekranie głównym aplikacji. Ustawienia te są przekazywane do urządzenia.

STATUS URZĄDZENIA

Aplikacja obsługuje wyświetlanie następujących wskazań statusu produktu:

- Poziom naładowania akumulatora
- Status ładowania akumulatora, mała ilość detergentu
- Pozostała ilość detergentu w urządzeniu (w procentach)
- Pozostała ilość detergentu w urządzeniu (w procentach)
- Status cyklu prania
- Możliwe błędy, takie jak niski poziom akumulatora, mała ilość detergentu
- lub słaba jakość połączenia Wi-Fi
- Status cyklu prania

INNE FUNKCJE

Aplikacja zapewnia również dodatkowe funkcje, takie jak monitorowanie czynności prania, automatyczne zamawianie kapsułek i chatbot obsługujący ogólne tematy pomocy.

7. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

⚠ PRZESTROGA Ryzyko obrażeń lub uszkodzenia mienia! Podczas czyszczenia nie zanurzać stacji dokującej w wodzie lub innych cieczach. Nie umieszczać stacji dokującej pod bieżącą wodą.

- Produkt czyścić za pomocą miękkiej, lekko zwilżonej ściereczki.
- Wysuszyć produkt przed użyciem.
- Do czyszczenia produktu nigdy nie używać detergentów wywołujących korozję, szcetek drucianych, gąbek do szorowania z powierzchnią ścierną ani metalowych lub ostrych przyrządów.

8. SPECYFIKACJE

Inteligentne urządzenie dozujące IOT	
Wejście	5 V $\overline{\text{---}}$, 100 mA
Pasma częstotliwości radiowej	Tylko 2,4 GHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej emitowanej w zakresie częstotliwości, w którym pracuje urządzenie radiowe (EIRP):	< 20 dBm
Stacja dokująca	
Wejście	5 V $\overline{\text{---}}$, 400 mA
Pasma częstotliwości radiowej	Tylko 2,4 GHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej emitowanej w zakresie częstotliwości, w którym pracuje urządzenie radiowe (EIRP):	< 20 dBm
Kabel ładowania	
Typ	USB-C do USB-A

GENERAL DATA	APPROVAL DATA	PHONE	Printing material:	<input checked="" type="checkbox"/> white	<input type="checkbox"/> transparent	<input type="checkbox"/> silver	<input type="checkbox"/> direct printing
DIE CUT / SIZE (mm) 114 x 210 (final format)	Responsible person marketing	Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	Packaging colour: -			
IDH no. 2990095	Date of approval by marketing	00.00.2024	Basic Pack. Mat. No.: -	Mailing list: LAUNDRY			
Material no. 2993240	Responsible person IPD	Xxx Xxx	+49 211 797 xxxx	USED PANTONE TONES ARE JUST INDICATORS!			
Product Smart Wash Manual	Responsible person country	Bechan Sayiner	+49 211 797 xxxx	Colors	Printing process	Colors	Printing process
Country INT	Date of 1. approval	30.04.2024			black		
Status approved	Date of 2. approval	10.05.2024 (Dorota Jelinkova)					
Creation date 16.01.2024	Delivered by	LSD PG KT					
Correction date 30.04.2024	Responsible person LSD	Anne Dinger NeS	+49 211 74849 474				
EAN (please check) 4015200034720	Printing company	Zobebe Grafiche Pradella					
EAN size EAN13 82	LSD job no.	042930					
Short Code PWB1	LSD FILE NAME:						
SEAL ID 30606787	DE_EN_PL_PERS_DETCT_IL_SmartWash_Manual_114x210_0124.indd						
SEAL ID CS -	INFOS:						
	L-P-042930-07			These files have been set up without trapping parameters or any other print options. Please adapt the data according to your usual guidelines and/or profiles.			
	TO BE COMPLETED BY PRINTING COMPANY			 LSD GmbH & Co. KG In der Steele 11 40599 Düsseldorf Tel. +49 211 74 84 90 Fax +49 211 74 84 94 10			
	corrections <input type="checkbox"/> yes* <input type="checkbox"/> none						
	* if yes please do provide a detailed description of all changes made						
				5 cm			

