



# Personril

## 4KL5

## Pralno sredstvo in razkužilo za barvno perilo za pranje pri srednjih temperaturah

### Opis

Clax Personril je razkužilo za pranje perila z dezinfekcijskim učinkom, posebej oblikovano za uporabo v lastnih in komercialnih pralnicah. Izdelek je treba uporabiti v glavnem pranju pri temperaturah 40°–70 °C, primeren je za vse vrste tkanin, razen za izdelke iz volne in najlona (poliamida).

### Ključne lastnosti

Clax Personril je dobro stabilizirano in učinkovito sredstvo za dezinfekcijo za uporabo pri srednjih temperaturah, na osnovi mešanice perocetne kisline, vodikovega peroksida in stabilizatorjev. Ker gre za zelo redko tekočino, jo je preprosteje črpati/odmeriti, kar zagotavlja optimalno doziranje v pralno raztopino. Izdelek se lahko nanaša na vse vrste tkanin (razen volne in najlona), vključno z barvnimi tkaninami. Za optimalno učinkovitost dezinfekcije mora biti temperatura raztopine za pranje med 60 °C in 70 °C. Pri upoštevanju navodil za uporabo Clax Personril povzroča minimalne poškodbe tkanin in bledenje barv. Pomembno je vedeti, da se krvni madeži strdijo od stiku s perkislino/peroksidom in jih je posledično težje odstraniti. Zato je zelo priporočljivo, da se izogibate kakršnemu koli stiku perila s Clax Personrilom v začetni fazi pranja (prvih 7 minut). Priporočljivo je, da tkanino s krvavimi madeži obdelate z encimskim izdelkom pri predpranju.

### Prednosti

- Odlično razkužilo in odstranjevalec madežev za vse vrste tkanin, vključno z barvnimi izdelki (razen najlona in volne).
- Enostavno doziranje, ki zagotavlja optimalno dostavo v pralno raztopino za dosledno učinkovitost.
- Omogoča dezinfekcijo in razbarvanje pri srednjih temperaturah in s tem prihrani energijo, vodo in čas ter podaljša življenjsko dobo tkanin.
- Povzroča minimalne poškodbe tkanin in bledenje barv ter posledično znižuje stroške menjave tekstila.
- Na seznamu RKI AB

### Navodila za uporabo

Upoštevajte naslednje:

1. Clax Personril je najbolj učinkovit pri temperaturah med 60 °C in 70 °C.
2. PH raztopine za izpiranje more biti med 9 in 10; Pri pH >10 se učinkovitost dezinfekcije (perkislina) zmanjša, medtem ko bo pri pH <9 kislina izhlapela in ustvarila nevarne situacije. Zaradi tega je pravilni pH nadzor obvezen.
3. Pri temperaturah >70 °C začne perocetna kislina razpadati in učinkovitost dezinfekcije se zmanjša; pri temperaturah pod 60 °C se učinkovitost dezinfekcije zmanjša (posledično so potrebni daljši časi pranja za doseganje podobnih učinkov kot pri 60-70 °C).
4. Izdelka Clax Personril ne uporabljajte za volno ali najlon (poliamid, npr. HTN podloga).

### Doziranje\*

Doziranje je odvisno od klasifikacije pranja.

Priporočeno doziranje: 2 ml/L pralne tekočine.

Pri razmerju med tekočino in blagom 1:4 in 1:6 to pomeni 8–12 ml/kg suhega perila.

*\*Ta odmerek je v skladu z optimalnimi pogoji, priporočila se lahko razlikujejo. Za navodila se posvetujte s svojim predstavnikom podjetja Diversey.*





CLAX® Personril

4KL5

### Tehnične informacije

Izgled: Prozorna, brezbarvna tekočina  
pH vrednost (čista): < 2  
pH vrednost (med uporabo): ~ 3  
Relativna gostota (g/cm<sup>3</sup>; 20 °C): ≈ 1,11

Zgornji podatki so tipični za normalno proizvodnjo in jih ne smemo jemati kot specifikacijo.

### Opozorilo

Popolna navodila za ravnanje s tem izdelkom in njegovo odstranjevanje so na voljo v ločenem varnostnem listu; [sds.diverse.com](https://sds.diverse.com). Shranjujte v originalni zaprti embalaži, ločeno od visokih temperatur. Samo za profesionalne uporabnike/strokovnjake. Perocetna kislina je močan oksidant in močno kisl. Izogibajte se stiku z očmi. Pri rokovanju s tem izdelkom je obvezna uporaba zaščitnih očal.

### Združljivost izdelka

Za informacije o dozorni opremi, napeljavah, itd., se obrnite na strokovnjaka/prodajnega predstavnika.

### Mikrobiološki podatki

#### 40 °C:

- Clax Personril 4KL5 (2,5 g/L) preseže EN13727 in EN16616 pri 15 minutah v čistih pogojih (razmerje kopeli 1:4).
- Clax Personril 4KL5 (6,5 g/L) preseže EN 13727 & EN 16616 po 30 minutah, če se uporablja v kombinaciji s Clax Profi Forte 36C1 (6 g/L) in Clax Delta G 11A1 (3 g/L) v umazanih pogojih (razmerje kopeli 1:4).
- Clax Personril 4KL5 (8 g/L) preseže EN 13727 & EN 16616 po 30 minutah, če se uporablja v kombinaciji s Clax Profi Forte 36A1 (6,5 g/L) in Clax Delta G 11A1 (2,25 g/L) v umazanih pogojih (razmerje kopeli 1:4).
- Clax Personril 4KL5 (20 g/L) preseže EN 14476 po 30 minutah v umazanih pogojih

#### 60 °C:

- Clax Personril 4KL5 (2,5 g/L) preseže EN 13727 in EN 16616 po 5 minutah v čistih pogojih (razmerje kopeli 1:4)
- Clax Personril 4KL5 (3 g/L) preseže EN 13727 & EN 16616 po 15 minutah, če se uporablja v kombinaciji s Clax Profi Forte 36C1 (8,5 g/L) v umazanih pogojih (razmerje kopeli 1:4)
- Clax Personril 4KL5 (10 g/L) preseže EN 14476 po 30 minutah, če se uporablja v kombinaciji s Clax Profi Forte 36C1 (20 g/L) v umazanih pogojih.
- Clax Personril 4KL5 je naveden v RKI AB pri koncentraciji 2 ml/L pri 60 °C in 15 minutah kontaktnega časa, če se uporablja v kombinaciji s Clax Profi Forte

[www.diverse.com](https://www.diverse.com)

© 2023 Diversey, Inc. Vse pravice pridržane. 07/08/2023 en (P00643)