

# Descrizione del prodotto

Revisione: 08.10.2024

Verificato a: 16.12.2024

Versione: 2.0

Pagina 1 / 2

## RV 546 PF

Detergente acido monofase, senza fosfati (liquido).

### 1. Caratteristiche

L'eccellente attività superficiale di RV 546 PF offre un'intensa pulizia senza aggredire i materiali. Intenso risultato pulente senza aggredire i materiali. I depositi organici come il grasso e le proteine vengono attaccate ed emulsionate, i residui minerali come il calcare e i residui di latte vengono sciolti e rimossi. RV 546 PF non contiene fosfati. Senza schiuma a partire da 40 °C. Solo per uso commerciale.

### 2. Composizione

Acido metansolfonico, acido organico, inibitori di corrosione, agenti umettanti.

### 3. Principi attivi

Vedere i componenti.

### 4. Utilizzazione

Per serbatoi, carrelli di raccolta del latte, impianti e macchine, impianti di riempimento, impianti di imballaggio, tubazioni con procedimento in circuito chiuso, detergente per contenitori di deposito, come detergente speciale.

### 5. Concentrazione

0.5 - 2.0 % (50 - 200 g in 10 litri di acqua) a temperature di 50 - 75 °C in funzione del campo di applicazione.

### 6. Confezione e numero articolo

Vedere [www.halagchemie.ch](http://www.halagchemie.ch) ⇒ Offerta ⇒ Assortimento ⇒ Elenco articoli/formati (10010546)

### 7. Dati tecnici

Densità : ( 20 °C ) 1.1 g/cm<sup>3</sup>

Valore pH : ( 20 °C / 5 g/l ) 3

Viscosità : ( 20 °C ) 10 mPa.s

### 8. Avvertenze sui pericoli

Vedere la scheda dei dati di sicurezza.

### 9. Magazzinaggio

Tenere sempre in contenitori originale. L'istruzione su l'etichetta sono da eseguire. Tenere i recipienti ermetica. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

### 10. Smaltimento

Vedere la scheda dei dati di sicurezza.

Ulteriori informazioni di sicurezza, vedere scheda tecnica. Per un utilizzo errato e da cui causato danni, noi non ci assumiamo nessuna responsabilità.

Halag Chemie AG, Weierstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

**HALAG**  
SWITZERLAND

Prodotti acidi

Prodotti neutri

Prodotti alcalini

Alcalini à cloro attivo

Disinfettante

[www.halagchemie.ch](http://www.halagchemie.ch)

# Descrizione del prodotto

Revisione: 08.10.2024

Verificato a: 16.12.2024

Versione: 2.0

Pagina 2 / 2

## RV 546 PF

Detergente acido monofase, senza fosfati (liquido).

### 11. Definizione della concentrazione

#### Determinazione del Valore -SH:

Prelevare con un recipiente graduato 100 ml della soluzione da analizzare e versarla in un recipiente di titolazione. Aggiungere 1 - 2 gocce di fenolftaleina e agitare: la soluzione rimane incolore. Da una buretta o pipetta graduata si aggiungono lentamente, sempre agitando, 0.25 N soluzione di soda caustica. La fase finale della titolazione si manifesta con un cambiamento del colore da incolore a viola-rosso.

#### Misurazione della conduttanza:

Sistema di misurazione WTW 315i / WTW Cond 3110, con compensazione della temperatura a 60 °C e misurazione in millisiemens (mS); soluzione preparata con acqua di rubinetto con 38 °F.

Concentrazione	Valore-SH Consumo 0.25 N lisciva	Conduttanza			
		50 °C	60 °C	65 °C	70 °C
0.5 %	3.6 ml	1.3 mS	1.10 mS	1.0 mS	0.90 mS
1.0 %	9.8 ml	3.2 mS	3.00 mS	2.9 mS	2.80 mS
1.5 %	15.0 ml	5.4 mS	5.10 mS	4.9 mS	4.70 mS
2.0 %	20.3 ml	7.6 mS	7.20 mS	7.0 mS	6.80 mS
2.5 %	24.9 ml	9.5 mS	8.90 mS	8.5 mS	8.20 mS
3.0 %	31.0 ml	11.5 mS	10.90 mS	10.6 mS	10.30 mS

#### Attenzione:

Sono possibili differenze di colore legate al lotto, che non hanno alcuna influenza sulla qualità del prodotto.

Il nostro servizio di consulenza si conferma a disposizione per ulteriori chiarimenti.

Ulteriori informazioni di sicurezza, vedere scheda tecnica. Per un utilizzo errato e da cui causato danni, noi non ci assumiamo nessuna responsabilità.

Halag Chemie AG, Weiernstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

Prodotti acidi

Prodotti neutri

Prodotti alcalini

Alcalini a cloro attivo

Disinfettante

**HALAG**  
SWITZERLAND

[www.halagchemie.ch](http://www.halagchemie.ch)