

# Produktübersicht HAKA-Dekontaminationsmittel

Dekontaminationsmittel für die Nuklearmedizin und für  
Laboratorien der Medizin

## Produktübersicht

Bestell-Nr.	Artikel	Bestelleinheit	
DEHA1-1l	<b>IBELL EX</b> alkalisches Dekontaminationsmittel für die Oberflächenreinigung	1-Liter-Flasche	
DEHA1-10l		10-Liter Kanister	
DEHA2-1l	<b>DEKOPUR RS-X</b> phosphorsaures Dekontaminationsmittel für die Oberflächenreinigung	1-Liter-Flasche	
DEHA2-10l		10-Liter Kanister	
DEHA3-1l	<b>DEKODUSCH S</b> Körperreinigungsmittel	1-Liter-Flasche	
DEHA3-10l		10-Liter Kanister	
DEHA4	<b>DEKONTAFIX</b> Waschpaste	500 ml Dose	
DEHA5	<b>HAKALIND</b> Kontaminationsschutz- und Pflegelotion	1-Liter-Flasche	
DEHA 6	<b>HAKANIA L 500 S</b> Spezialwaschmittel zur Dekontamination von Kleidung und Wäsche	10kg Kanister	
DEHA7	<b>HAKA-Seifenspender</b>	1 Stück (1-Liter)	
DEHA8	<b>Spezialdosierpumpe FDN</b>	1 Stück für 10 Liter- Kanister	



## IBELL® Ex

Hochwirksames alkalisches Dekontaminationsmittel

IBELL® Ex ist ein spezifisch aufgebautes Reinigungsmittel zur Dekontamination aller lösemittelbeständigen Oberflächen (ausgenommen Aluminium) in der Radiologie, Nuklearmedizin, sowie Radionuklidlaboratorien in die Medizin, Wissenschaft und Forschung.

IBELL® Ex eignet sich zur Oberflächen- und Gerätedekontamination sowie zur Ultraschallbadreinigung. Es empfiehlt sich, IBELL® Ex als Zweikomponentenreiniger im Wechsel mit DEKOPUR® RS-X anzuwenden. Im ersten Arbeitsgang wird mit IBELL® Ex

Vor- und anschließend mit DEKOPUR® RS-X nachgereinigt.

IBELL® Ex ist schwach schäumend und kann zur Reinigung sowohl manuell als auch maschinell unter Verwendung von Hochdruckgeräten eingesetzt werden.

IBELL® Ex enthält thermisch stabile Rohstoffe, so dass sich die Aufbereitung und Verfestigung des anfallenden radioaktiven Abwassers unproblematisch gestalten.

### Anwendung:

IBELL® Ex wird für die laufende Unterhaltsreinigung 1:30 mit Wasser gemischt. Zur Gerätedekontamination und zur Ultraschallbadreinigung wird IBELL® Ex im Verhältnis 1:4 mit Wasser verdünnt. Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.

### Inhaltsstoffe:

< 5%: nichtionische Tenside, Phosphate

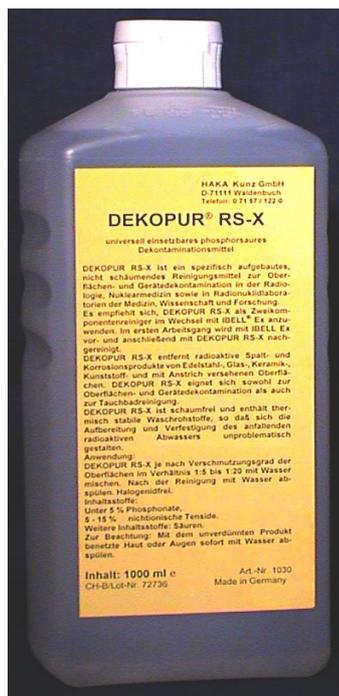
Weitere Inhaltsstoffe: Alkalien, Lösemittel, Lösungsvermittler

Halogenidfrei

Zur Beachtung: Mit dem unverdünnten Produkt benetzte Haut oder Augen sofort mit Wasser abspülen. Es wird empfohlen, beim Umgang mit IBELL® Ex Gummihandschuhe und Schutzbrille zu tragen.

### Lieferformen:

1 x 1	Liter-Flasche
12 x 1	Liter-Flaschen
1 x 10	Liter-Kanister



# DEKOPUR® RS-X

Universell einsetzbares, phosphorsaures Dekontaminationsmittel

DEKOPUR® RS-X ist ein spezifisch aufgebautes, nicht schäumendes Reinigungsmittel zur Oberflächen- und Gerätedekontamination in der Radiologie, Nuklearmedizin sowie Radionuklidlaboratorien in der Medizin, Wissenschaft und Forschung

Es empfiehlt sich DEKOPUR® RS-X als Zweikomponentenreiniger im Wechsel mit IBELL® Ex anzuwenden. Im ersten Arbeitsgang wird mit IBELL® Ex vor- und anschließend mit DEKOPUR® RS-X nachgereinigt.

DEKOPUR® RS-X entfernt schwach radioaktive Spalt- und Korrosionsprodukte von Edelstahl-, Glas-, Keramik-, Kunststoff- und mit Anstrich versehenen Oberflächen. DEKOPUR® RS-X eignet sich zur Oberflächen- und Gerätedekontamination als auch zur Tauchbadreinigung.

DEKOPUR® RS-X ist schaumfrei und enthält thermisch stabile Waschröhstoffe, so dass sich die Aufbereitung und Verfestigung des anfallenden radioaktiven Abwassers unproblematisch gestalten.

#### Anwendung:

DEKOPUR® RS-X je nach Verschmutzungsgrad der Oberflächen im Verhältnis 1:5 bis 1:20 mit Wasser mischen. Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.

#### Inhaltsstoffe:

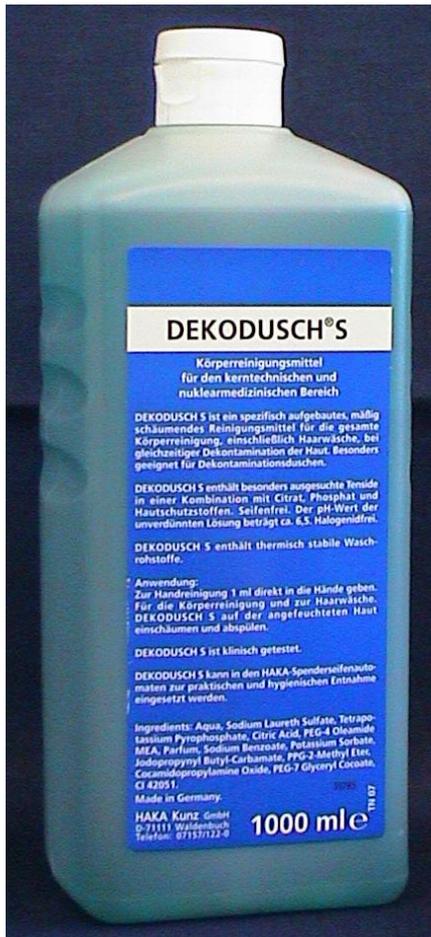
< 5%: Phosphonate  
5-15% nichtionische tenside  
Weitere Inhaltsstoffe: Säuren  
Halogenidfrei

#### Zur Beachtung:

Mit dem unverdünnten Produkt benetzte Haut oder Augen sofort mit Wasser abspülen.

#### Lieferformen:

1 x 1 Liter-Flasche  
12 x 1 Liter-Flaschen  
1 x 10 Liter-Kanister



## DEKODUSCH S

Personendekontaminationsmittel für den kerntechnischen und nuklearmedizinischen Bereich

DEKODUSCH® S ist ein spezifisch aufgebautes, mäßig schäumendes Waschpräparat für die gesamte Körperreinigung, einschließlich der Haarwäsche, bei gleichzeitiger Dekontamination der Haut. Besonders geeignet für die dekontaminationsduschen.

DEKODUSCH® S enthält besonders ausgesuchte Tenside in einer Kombination mit Citrat, Phosphat und Hautschutzstoffen. Seifenfrei. Der pH-Wert der unverdünnten Lösung beträgt ca. 6,5.

DEKODUSCH® S enthält thermisch stabile Rohstoffe.

### Anwendung:

Zur Handreinigung 1ml direkt in die Hände geben. Für die Körperreinigung und zur Haarwäsche DEKODUSCH® S auf der angefeuchteten Haut einschäumen und abspülen.

DEKODUSCH® S ist klinisch getestet.

DEKODUSCH® S ist halogenidfrei.

DEKODUSCH® S kann in den Spenderseifenautomaten zur praktischen und hygienischen Entnahme eingesetzt werden.

### Lieferformen:

1 x 1	Liter-Flasche
12 x 1	Liter-Flaschen
1 x 10	Liter-Kanister



## DEKONTAFIX®

Dekontwaschpaste

Zur intensiven Reinigung und Dekontamination von Haut und Händen.

**Anwendung:**

DEKONTAFIX® auf der Haut gründlich verreiben, mit Wasser abspülen und abtrocknen.

pH-Wert ca. 8,5.

Zur Nachpflege wird HAKALIND®-Kontaminationsschutz empfohlen.

DEKONTAFIX® enthält anionische und nichtionische Tenside, Gerüststoffe, Abrasivstoffe, Pflegekomponenten, Parfümöle, Wasser und antimikrobielle Wirkstoffe zur Konservierung.

Lieferformen:

1 x 500ml Dose

8 x 500ml Dose



## HAKALIND®

### Kontaminationsschutz

HAKALIND® ist eine halbfette Pflegeelotion für Hände, Gesicht und Körper. HAKALIND® enthält speziell ausgesuchte Inhaltsstoffe, die den Säuremantel der Haut stabilisieren und die schützende Barrierefunktion der Hornhaut unterstützen.

HAKALIND® wird von der Haut leicht aufgenommen, zieht matt ein und bildet einen feinen Schutzfilm. HAKALIND® dient der Prophylaxe gegen Hautkontaminationen und wirkt daher als Kontaminationsschutz.

HAKALIND® wird vor Arbeitsbeginn auf Haut und Hände als Kontaminationsschutz aufgetragen. Nach Arbeitsende dient HAKALIND® der Hautpflege.

HAKALIND® ist klinisch getestet.

HAKALIND® kann in den Spenderseifenautomat zur praktischen und hygienischen Entnahme eingesetzt werden.

#### Lieferformen:

- 1 x 1 Liter-Flasche
- 12 x 1 Liter-Flaschen

# HAKANIA® L 500 S

Flüssiges Dekontaminationswaschmittel für alle Maschinensysteme

HAKANIA® L 500 S ist ein flüssiges Dekontaminationswaschmittel mit guter schmutzlösender Wirkung für alle Faserarten und Temperaturbereiche und für besonders hygienisches Waschen.

HAKANIA® L 500 S enthält primär schaumarme Tenside und thermisch stabile Rohstoffe, sodass sich die Aufbereitung und Verfestigung des anfallenden radioaktiven Abwassers unproblematisch gestalten.

Anwendung

Dosierung nach Härtebereich des Wassers

Härtebereich	Härte des Wassers	Vorwäsche	Hauptwäsche
1	0 - 7°d	5 ml	10 ml
2	0 - 14°d	10 ml	15 ml
3	14 - 21°d	15 ml	20 ml
4	Über 21°d	20 ml	25 ml

Dosierung bei Verwendung von voll entsalztem Wasser (Deionat-Wasser)

	Vorwäsche	Hauptwäsche
Pro kg Trockenwäsche	5 ml	10 ml

HAKANIA® L 500 S enthält kationische und nichtionische Tenside, gerüststoffe, Enzyme, Lösungsvermittler, Parfümöle und Wasser.

HAKANIA® L 500 S ist halogenidfrei.

HAKANIA® L 500 S ist klinisch getestet.

Lieferformen:

1 x 10 kg Kanister



# SEIFENSPENDERAUTOMAT

Ermöglicht die einfache und hygienische Entnahme.  
Korrosionsbeständig und wartungsfrei.  
Sparsamer Verbrauch durch einstellbare Dosiermenge.  
Kein Nachtropfen.

Lieferformen:

1 x 1 Stück