

HÄNDEHYGIENE MIT SYSTEM

Ganzheitliches Händehygienekonzept (GHK)



IMPRESSUM

Herausgeber

Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3
34323 Malsfeld
Germany

Postanschrift:

Postfach 11 62
34201 Melsungen

T +49 5664 9496-0
F +49 5664 8444
info@schumacher-online.com
www.schumacher-online.com

Vertretungsberechtigte Geschäftsführer: Dierk Schumacher, Tim Steffens

Registergericht: Amtsgericht Fritzlar

Registernummer: HRB 11035

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE 113367704

Ganzheitliches Händehygienekonzept (GHK)

Ihr Weg zu optimaler Händehygiene



„Sagen Sie *Tschüss* zu
Pumpenaufbereitung und
Dokumentation.“

— Sagen Sie Hallo zum GHK!“

Eine gute Händehygiene ist der zentrale Baustein für die Sicherstellung von hygienischen Standards in Einrichtungen des Gesundheits- und Pflegewesens. Sie trägt maßgeblich dazu bei, die Übertragung von Krankheitserregern zu verhindern und damit den Infektionsschutz für Bewohnerinnen und Bewohner, Patientinnen und Patienten sowie für das Personal und für Besucherinnen und Besucher zu gewährleisten. Ob in Pflegeeinrichtungen, Kliniken oder ambulanten Einrichtungen – die Anforderungen an eine verlässliche und effektive Händehygiene sind zu Recht hoch.

Mit unserem **Ganzheitlichen Händehygienekonzept (GHK)** bieten wir Ihnen eine umfassende Lösung, die diese Anforderungen erfüllt und sich flexibel an unterschiedliche Rahmenbedingungen anpassen lässt. Das GHK versteht Händehygiene als Zusammenspiel aus geeigneten Spendersystemen, hochwertigen Produkten zur Reinigung, Desinfektion, Pflege und zum Schutz der Haut sowie passenden Gebindeformen – abgestimmt auf die jeweiligen Anforderungen vor Ort.

So vereint das GHK Hygiene, Anwenderfreundlichkeit und Effizienz: Es unterstützt dabei, Prozesse zu vereinfachen, die Anwendersicherheit zu erhöhen und Hygienierisiken zu reduzieren. Gleichzeitig ermöglicht es eine flexible Umsetzung – sowohl mit innovativen Systemlösungen wie dem ESH Vacu-Bag als auch mit klassischen Flaschengebinden in unterschiedlichen Größen. Ergänzt wird das Konzept durch ein durchdachtes Farb- und Designsystem, das die intuitive Anwendung im Alltag erleichtert. Lassen Sie uns gemeinsam den Standard in der Händehygiene neu definieren – für ein hygienisch sicheres Umfeld, das Vertrauen schafft und die Gesundheit aller Beteiligten schützt.

¹ Empfehlungen der KRINKO zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens, Bundesgesundheitsblatt 2016, Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und für Handwaschpräparate wie auf S. 22 angegeben.

Händehygiene ganzheitlich gedacht!

Ganzheitliches Händehygienekonzept GHK

Umfassende Händehygiene bei geringem Aufwand: Mit den neuen ESH Vacu-Bags als integralem Bestandteil des GHK gehört die zeitintensive Pumpenaufbereitung der Vergangenheit an. Die luftdicht abgeschlossene Einheit aus Pumpe und Verpackung verhindert mikrobielle Kontamination weitestgehend, spart kostbare Personalzeit und entspricht den Empfehlungen der KRINKO zur Händehygiene¹.



Der ESH Vacu-Bag®!

Einfach.
Sicher.
Hygienisch.

¹ Empfehlungen der KRINKO zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens, Bundesgesundheitsblatt 2016, Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und für Handwaschpräparate wie auf S. 22 angegeben.



Spender-Innovation: Unser SPE ALU FLEX

Perfekter Halt sowohl für unseren ESH Vacu-Bag als auch für die klassische 500 ml oder 1.000 ml Flasche. Schneller Austausch, komfortable Bedienung – und farbige Tropfschalen entsprechend unseres klaren Farbkonzeptes. Für bessere Erkennbarkeit und klare Unterscheidung von Waschlotion, Händedesinfektion, Hautschutz sowie Hautpflege.

DESCOLIND PURE WASH

Parfümfreie Waschlotion



ASEPTOMAN® MED

Alkoholisches
Händedesinfektionsmittel



ASEPTOMAN® FORTE

Alkoholisches
Händedesinfektionsmittel



DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM

2 in 1 Hautschutz- und Pflegecreme



ESH Vacu-Bags®

Hohe Hygienesicherheit, minimaler Aufwand: Mit den neuen ESH Vacu-Bags verabschieden Sie sich von aufwendiger Pumpenaufbereitung und setzen auf eine anwenderfreundliche, zeitsparende Lösung. Aufgrund der luftdicht abgeschlossenen Einheit aus Pumpe und Verpackung wird eine mikrobielle Produktkontamination fast unmöglich und die mögliche Verwendungsdauer allein durch das Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD) des Produkts bestimmt.

² Produkte sind parfüm- und farbstofffrei sowie dermatologisch getestet

³ Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (BGW), Hautschutz- und Händehygieneplan für Mitarbeitende in Kranken- und Altenpflege

Hochwertige Produkte für umfassende Händehygiene

Alles, was eine gute Händehygiene braucht: Waschlotion, Händedesinfektion, Hautschutz und -pflege. Setzen Sie auf hochwertige Produkte von Dr. Schumacher. Wegen der parfüm- und farbstofffreien Formulierung bieten die Produkte eine hohe Hautverträglichkeit², sind speziell auch für sensible Haut geeignet und entsprechen auch den Standards von Berufsgenossenschaft und Arbeitssicherheit³. Alle Produkte sind übrigens geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich, im Rahmen eines HACCP-Konzeptes. Jetzt im neuen benutzerfreundlichen Farbkonzept!

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

NEU

Unser SPE ALU FLEX Spender

Vielseitiger Hygienehelfer

Der leichte und trotzdem robuste Spender bietet perfekten Halt für unsere 700 ml fassenden ESH Vacu-Bags sowie klassische 500 ml und 1.000 ml Flaschen. Schneller Produktaustausch, komfortable Bedienung, exakte Dosierung – machen den SPE ALU FLEX zu einem praktischen Hygienehelfer, der wahlweise mit Waschlotion, flüssiger Händedesinfektion oder Hautschutz- und Pflegecreme bestückt werden kann. Dabei sorgen die farbigen Tropfschalen für eine klare Produktunterscheidung. Und dank seiner wischdesinfizierbaren Oberflächen gewährleistet er eine einfache und effiziente Reinigung.



**Multikompatibel: 700 ml ESH Vacu-Bag,
500 ml und 1.000 ml Flaschen.**



Welches System passt zu Ihnen: ESH Vacu-Bag® oder Flasche?



¹ Durch geschlossenes, luftdichtes System ist eine mikrobielle Kontamination von Produkt und Pumpensaugrohr nahezu ausgeschlossen

ESH Vacu-Bag

Ihre Vorteile im Überblick



Hygienische Sicherheit durch luftdicht abgeschlossenes System

- Keine Haltbarkeitseinschränkung nach Anbruch, außer Mindesthaltbarkeitsdatum
- Eine mikrobielle Kontamination des Inhalts und des Pumpensaugrohrs kann nahezu ausgeschlossen werden



KRINKO-konforme¹ Lösung

- Füllstand der im Spender verwendeten Mittel ist jederzeit gut beurteilbar
- Wichtige Herstellerhinweise sind erkennbar
- Fixe Außen- und Innenteile der Spender und Bedienhebel sind wischdesinfizierbar
- Spender bietet die Möglichkeit der Verwendung von Gebinden unterschiedlicher Hersteller
- Einmalgebinde mit der Verwendung von Einmalpumpen, die nach Entleerung verworfen werden
- Vermeidung der mikrobiellen Kontamination des Pumpkopfs während der Nutzung möglich

¹ Empfehlungen der KRINKO zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens, Bundesgesundheitsblatt 2016, Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und für Handwaschpräparate wie auf S. 22 angegeben.

Integrierter Einwegpumpkopf

- Keine zeit- und personalaufwendige Aufbereitung der Pumpe
- Keine Dokumentation der Pumpenaufbereitung oder des Pumpenwechsels
- Wahlweise mit kurzem oder langem Pumpenauslass



Kompatibilität mit Spendern und Flaschen

- Als Ganzheitliches Händehygienekonzept bei uns im Paket erhältlich: Spender SPE ALU FLEX + ESH Vacu-Bags mit hochwertigen Dr. Schumacher Produkten: Waschlotion, Händedesinfektion, Hautschutz- und Pflegecreme
- ESH Vacu-Bags kompatibel mit bereits vorhandenen, gängigen Spendernsystemen wie SPE 500, ingo-man® plus, AK Plus 500/1000, AK 1000 Plus Touchless, RX Eurospendern
- SPE ALU FLEX Spender ist kompatibel mit 700 ml ESH Vacu-Bags sowie 500 ml und 1.000 ml Flaschen



Nachhaltige Lösung²

- CO₂-Einsparung durch geringeren Materialeinsatz, geringeres Transportgewicht und -volumen
- Restvolumen des Beutels/Abfallvolumen wird bei der Entleerung extrem reduziert
- Beutel werden nahezu vollständig entleert, hierdurch wird der Produktinhalt effizient genutzt





Kompatibel mit vielen gängigen Spendersystemen

Alles kann, nichts muss!

Perfekt aufeinander abgestimmt: unser GHK-System aus Produkten, Gebinden und Spendern.

Der SPE ALU FLEX ist sowohl mit unseren 700 ml ESH Vacu-Bags als auch mit klassischen 500 ml und 1.000 ml Spenderflaschen kompatibel. Gleichzeitig lassen sich die ESH Vacu-Bags, wahlweise mit kurzem oder langem Pumpenauslass, auch in vielen bereits vorhandenen Spendersystemen nutzen – darunter SPE 500 sowie die 500 und 1.000 ml ingo-man® plus Spenderserie.



Mit **kurzem** oder **langem** Pumpenauslauf erhältlich –
passend für unterschiedliche Spendersysteme.

**Zwei Ausführungen,
mehr Flexibilität**

	 SPE 500	 AK PLUS 500/1000 ²	 AK 1000 PLUS TOUCHLESS ²	 SPE ALU FLEX	 RX5 TOUCHLESS
700 ML ESH VACU-BAG 		 ¹	 ¹		
500 ML SPENDER-FLASCHE 					
1000 ML SPENDER-FLASCHE 					

Hygiene auf einen Blick

Farbe bekennen in Sachen Hygiene!

Unsere deutliche Farbkodierung macht es allen Anwendern ganz leicht. Die Farben machen die Spender in jeder Umgebung zum Hingucker und ermöglichen eine Unterscheidung auf den ersten Blick.



HÄNDE WASCHEN

Händewaschen ist vor allem bei sichtbarer Verschmutzung wichtig. Auch vor und nach der Arbeit sowie nach dem Toilettengang sollten Sie sich die Hände waschen. Unsere Waschlotion DESCOLIND PURE WASH ist mild reinigend und pH-hautneutral. Aufgrund der parfüm- und farbstofffreien Formulierung mit rückfettenden Bestandteilen eignet sich DESCOLIND PURE WASH sogar für die sensible Haut. Weitere Waschlotionen sind in klassischen Spenderflaschen erhältlich.



HÄNDE DESINFIZIEREN

Für die Keimverminderung ist die Händedesinfektion generell der -reinigung vorzuziehen und ist hautschonender als häufiges Waschen¹. ASEPTOMAN MED eignet sich besonders für die tägliche Routine (begrenzt viruzid PLUS) und wird vom Deutschen Allergie- und Asthmabund e. V. (DAAB) empfohlen. ASEPTOMAN FORTE ist ein viruzides Händedesinfektionsmittel für den Ausbruchsfall – mit ebenfalls sehr guter Hautverträglichkeit. Beide sind frei von QAV, Farbstoffen und Parfüm. Weitere Händedesinfektionsmittel ergänzen das GHK-Portfolio in klassischen Spenderflaschen.

¹ WHO-Richtlinie zur Handhygiene im Gesundheitswesen, 2009



HÄNDE PFLEGEN

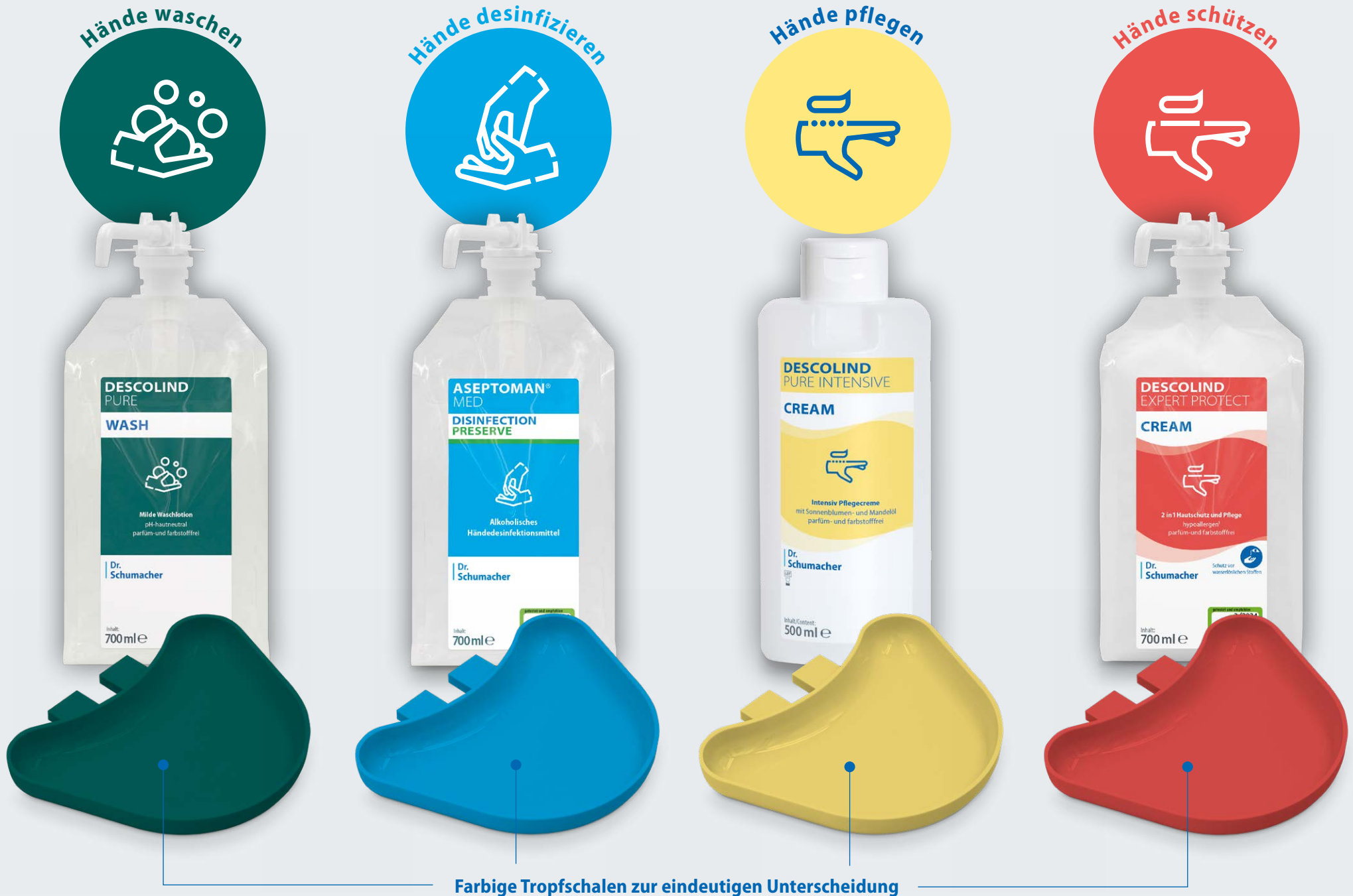
Zur Händehygiene gehört nicht zuletzt auch die regelmäßige Hautpflege, um die Haut trotz intensiver Beanspruchung vor Austrocknung zu schützen und Hautschäden vorzubeugen. Die reichhaltige DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM mit Panthenol, Sonnenblumen- und Mandelöl versorgt die Haut intensiv mit Feuchtigkeit. Sie zieht schnell ein, wirkt rückfettend und schützt vor Austrocknung. Parfüm- und farbstofffrei – damit ideal für sensible Haut und den Lebensmittelbereich. Weitere Pflegeprodukte stehen als Spenderflaschen zur Verfügung.



HÄNDE SCHÜTZEN

Vor der Arbeit aufgetragen, bildet eine Hautschutzcreme eine wirksame Barriere gegen äußere Einflüsse. Die vom DAAB empfohlene hypoallergene² DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM wirkt gleich zweifach: Sie schützt die Haut bei Feuchtarbeiten, sogar beim Kontakt mit Tensiden und Laugen. Gleichzeitig sorgt die parfüm- und farbstofffreie Creme mit rückfettenden Lipiden und Glycerin für eine Extraportion Pflege – und zieht dabei schnell in die Haut ein.

² Allergierisiken minimiert. Allergierisiken können niemals vollständig ausgeschlossen werden.



Effiziente Händehygiene in allen Bereichen **einfach, sicher, hygienisch!**

Einsatzmöglichkeiten für das GHK

Unsere Hände sind der Hauptübertragungsweg für Krankheitserreger wie Viren und Bakterien.

Mit einer konsequenten Händehygiene können Sie diese Keime zuverlässig inaktivieren und einer Infektion vorbeugen. Gerade im Umgang mit kranken, alten oder immungeschwächten Menschen in der Pflege und im patientennahen Umfeld ist eine wirksame Handhygiene deshalb besonders wichtig.

Erreger zuverlässig inaktivieren

Einen zuverlässigen Schutz vor der Übertragung von Krankheitserregern bietet die hygienische Händedesinfektion. Sie trägt dazu bei, die Entstehung nosokomialer Infektionen einzudämmen.



Die hygienische Händedesinfektion **inaktiviert Bakterien und Viren der transienten Hautflora.**



Die hygienische Händedesinfektion ist die **wirksamste Einzelmaßnahme des Infektionsschutzes** in Gesundheitseinrichtungen.



Bei der **hygienischen Händedesinfektion** müssen Zeitpunkt, Indikation und die Wahl des Desinfektionsmittels optimal zueinander passen.



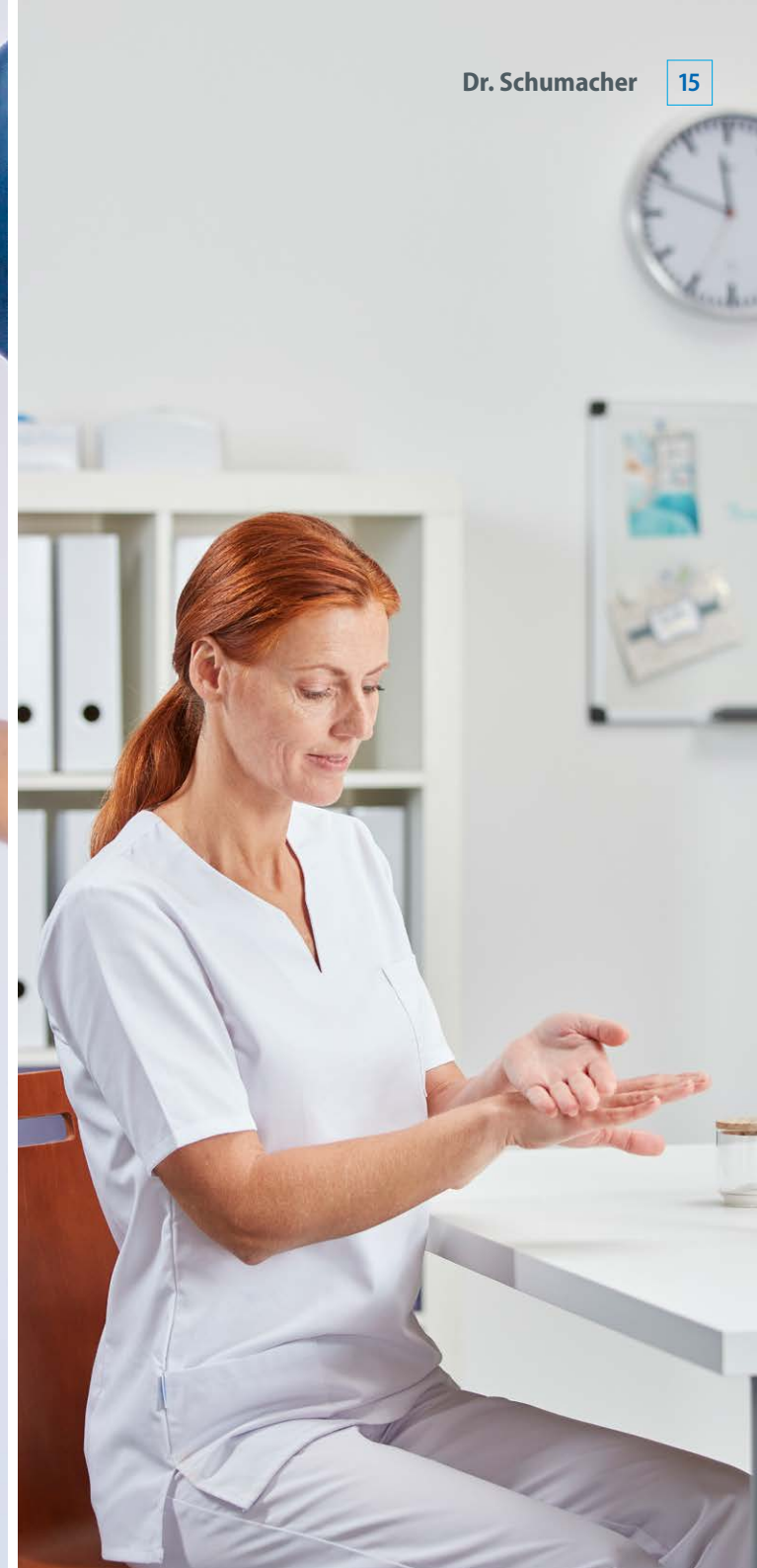
Händewaschen ist vor allem bei sichtbarer Verschmutzung empfehlenswert – und sollte dabei so hautschonend wie möglich erfolgen, um die natürliche Barrierefunktion der Haut zu erhalten.



Nur intakte Haut lässt sich sicher desinfizieren.
Die regelmäßige und sorgfältige Pflege mit Dr. Schumacher Produkten beugt rissiger Haut vor – um Keimen keine Nische zu bieten.



Eine erfolgreiche Desinfektion **minimiert das Risiko der Übertragung von Erregern** über Kontakt mit kontaminierter Haut oder Flächen und unterbricht somit Infektionsketten.



GHK: Unser Konzept für flächen- deckende Händehygiene.

Perfekt für jeden Raum, ideal für jede Umgebung!

Das Ganzheitliche Händehygienekonzept (GHK) bietet eine effiziente Lösung für Pflegeeinrichtungen und Kliniken, die Händehygiene umfassend und flexibel umsetzbar macht. Hochwertige Dr. Schumacher Produkte zum Waschen, Desinfizieren, Pflegen und Schützen, passende Gebindeformen vom ESH Vacu-Bag bis zur klassischen Spenderflasche, farbige Tropfschalen sowie vielseitige Spendersysteme ermöglichen eine zuverlässige und anwenderfreundliche Händehygiene – in jedem Raum.

Umfassender Schutz in allen Räumen:

- **Dienstzimmer:** Ein zentraler Ort für das Personal, in dem Hygiene eine entscheidende Rolle spielt. Das GHK ermöglicht eine schnelle und umfassende Händehygiene – direkt da, wo sie gebraucht wird.
- **Eingangs-/Empfangsbereich:** Der erste Eindruck zählt – vor allem für Patientinnen und Patienten, Besucherinnen und Besucher. Dank der klaren Farbkodierung sind die Spender sofort erkennbar, um bereits beim Betreten der Einrichtung ein hohes Maß an Hygienesicherheit zu gewährleisten.
- **Gymnastikraum:** Gerade in Bewegungsräumen, in denen verschiedene Menschen mit Geräten und Hilfsmitteln in Kontakt kommen, ist eine zuverlässige Händehygiene essenziell. Der Spender am Eingang sorgt für eine schnelle Desinfektion zwischen den Übungen und reduziert damit das Infektionsrisiko.
- **Gemeinschaftsraum:** Orte, an denen Bewohnerinnen und Bewohner mit Gästen und Angehörigen zusammenkommen, erfordern eine einfache und wirksame Händehygiene. Eine durchdachte Platzierung der Spender ermöglicht die unkomplizierte Nutzung und sorgt für mehr Sicherheit im sozialen Miteinander.
- **Küche:** Hohe Hygienestandards sind hier unerlässlich. Deshalb sind die wischdesinfizierbaren Oberflächen des SPE ALU FLEX hier wichtig – und trifft es sich gut, dass eine mikrobielle Produktkontamination fast ausgeschlossen ist. Dazu sind alle in den ESH Vacu-Bags angebotenen Produkte für die Anwendung im Lebensmittelbereich geeignet und HACCP-konform.
- **Sanitäreinrichtung:** In Toiletten- und Waschräumen ist eine effektive Händedesinfektion besonders wichtig. Die gut sichtbaren und benutzerfreundlichen Spender tragen maßgeblich zur Verbesserung der Händehygiene-Compliance bei.

Dienstzimmer



Gemeinschaftsraum



Eingangs-/Empfangsbereich



Gymnastikraum



Küche



Sanitäreinrichtung



GHK unterm Strich: Damit können Sie rechnen!

Wirtschaftlichkeitsrechner und Restmengenvergleich

Vergleichen Sie 500-ml-Gebinde, 1.000-ml-Gebinde und 700 ml ESH Vacu-Bags anhand von Einkaufspreis, Arbeitszeit, Restmengenentleerung und Pumpenkosten.

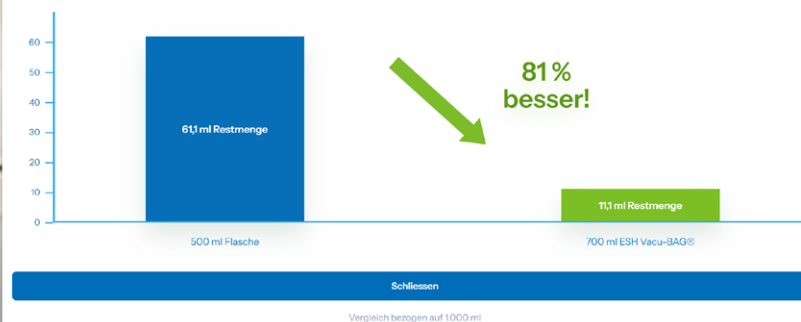
Spenderkonfigurator

Was passt zu unserem neuen Spender SPE ALU FLEX?
Stellen Sie selbst Grundelemente und Ergänzungen zusammen.

Eingaben	500 ml Gebinde	1000 ml Gebinde	ESH VACU-BAG® 700 ml
MINDESTLOHN €/H € 17,00	PREIS 500 ML € 2,31	PREIS 1.000 ML € 4,53	PREIS ESH VACU-BAG® 700 ML € 4,58
ZEIT AUFBEREITUNG (MIN) 6 min	Einkaufspreis 2,31 € Arbeitszeitkosten 0,53 € Kosten Rest im Gebinde 0,23 € Pumpenkosten 1,40 € Gesamtkosten pro Gebinde 4,47 € Preis pro Liter 8,94 €	Einkaufspreis 4,53 € Arbeitszeitkosten 0,53 € Kosten Rest im Gebinde 0,45 € Pumpenkosten 1,40 € Gesamtkosten pro Gebinde 6,91 € Preis pro Liter 6,91 €	Einkaufspreis 4,58 € Arbeitszeitkosten 0,00 € Kosten Rest im Gebinde 0,00 € Pumpenkosten 0,00 € Gesamtkosten pro Gebinde 4,58 € Preis pro Liter 6,54 €
REST IM GEBINDE 10 %	VERGLEICH ESH VACU-BAG® ZU 500 ML GEBINDE ESH VACU-BAG® ist günstiger 2.305,58 € Mit ESH VACU-BAG® sparen Sie jährlich 2.305,58 € im Vergleich zu 500 ml Gebinde.	VERGLEICH ESH VACU-BAG® ZU 1.000 ML GEBINDE ESH VACU-BAG® ist günstiger 356,54 € Mit ESH VACU-BAG® sparen Sie jährlich 356,54 € im Vergleich zu 1.000 ml Gebinde.	GRÖSSTER KOSTENVORTEIL PRO JAHR ESH VACU-BAG® 700 ml ist am günstigsten 356,54 € Verglichen mit 1.000 ml Gebinde
SPENDER IM HAUS 300			
PUMPENKOSTEN 500 ML € 1,40			
PUMPENKOSTEN 1000 ML € 1,40			
JAHRESMENGE (L) 960 L			

Grundelemente	Optionale Ergänzungen
 Wandspender SPE ALU FLEX 00-907-KOMB 34,00 € ☒	 Verschlussblende 00-907-KOMB-02 12,50 € ☐
 Kunststoffpumpe 500 ml 00-918-105 3,60 € ☒	 Flaschenklemme für 500 ml Flaschen 00-907-KOMB-03 2,45 € ☐
	 Tropfschalwinkel für SPE ALU FLEX 00-907-KOMB-04 8,40 € ☐
	 Tropfschale (BL/RO/GE/GR) 00-918-205 2,50 € ☐
Kalkulation 37,60 € GESAMT	
Wandspender SPE ALU FLEX 34,00 € Kunststoffpumpe 500 ml 3,60 €	
user@example.com Konfiguration per E-Mail senden	

500 ml Flasche im Vergleich



Jetzt selbst ausrechnen
und konfigurieren:

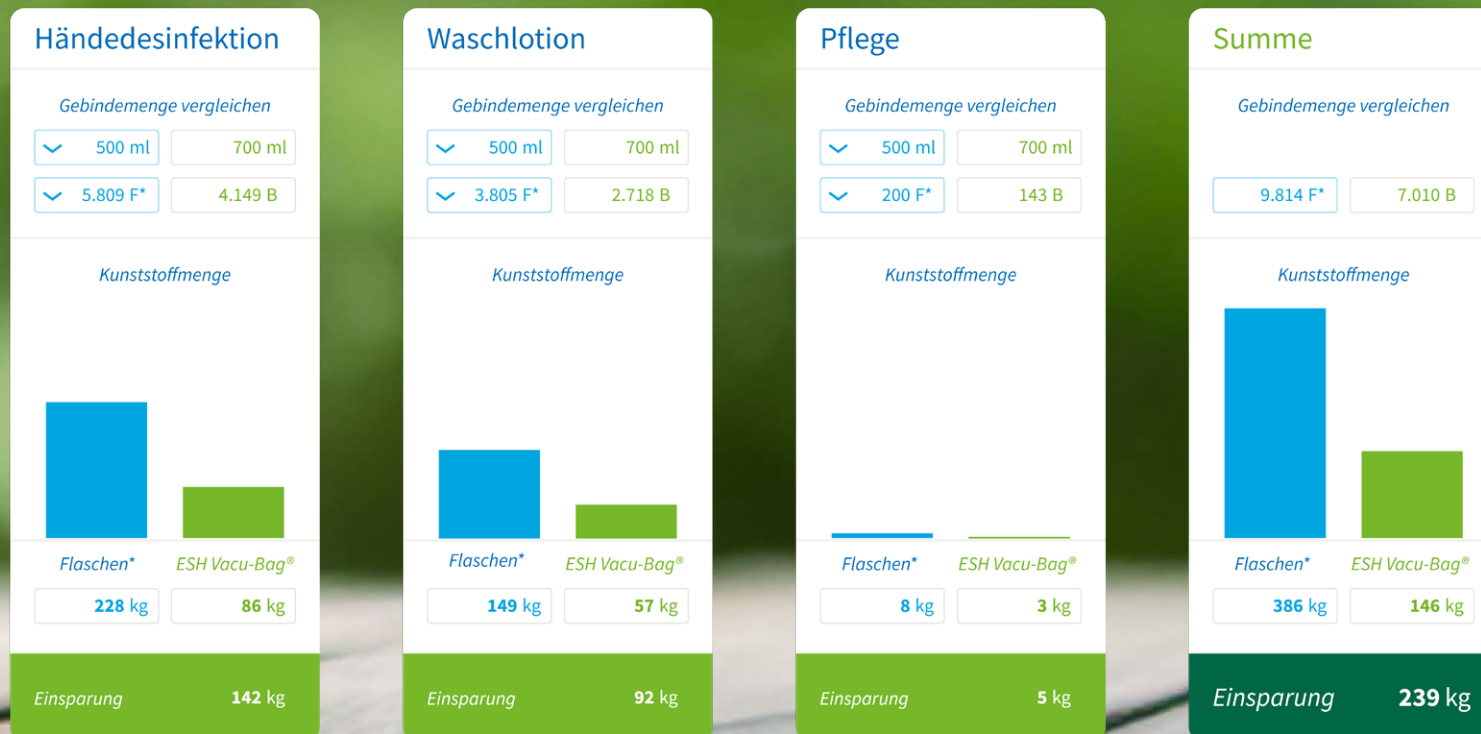


rechner.schumacher-online.com

Öko-Bilanz-Rechnung: So viel Kunststoff können Sie sparen

Vergleich ESH Vacu-Bag® zu Flaschengebinde

Beispielrechnung bei Gebindetausch:



Jetzt eigene Kosten-
und Kunststoffersparnis
berechnen:



Maximale Ergebnisse mit minimalem Einsatz

Effizient und nachhaltig: ESH Vacu-Bag®

Dank der effizienten Restentleerung sparen Sie Produktkosten, durch den Entfall der aufwendigen Pumpenaufbereitung zusätzlich Personalzeit – und auch die Umwelt profitiert. Mit der Nutzung unserer neuen ESH Vacu-Bags anstelle von klassischen Flaschen lassen sich an vielen Stellen Einsparungen zugunsten der Umwelt erzielen.



Nach der Entleerung reduziert der neue ESH Vacu-Bag® sein Volumen deutlich – für eine optimale Produktausnutzung und ein geringeres Abfallvolumen.

Einsparung an Transportvolumen¹

Die kompakten ESH Vacu-Bags sparen Platz und reduzieren den Transportaufwand über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg erheblich. Das bedeutet weniger Lkw-Fahrten und eine spürbare Verringerung der CO₂-Emissionen.

Effizientere Restentleerung¹

Fast bis zum letzten Tropfen! Die nahezu vollständige Restentleerung des Inhalts maximiert die Effizienz, senkt den Verbrauch – und schont den Geldbeutel.

Minimierung des Abfallvolumens¹

Im entleerten Zustand ist der ESH Vacu-Bag extrem flach, während die klassische Euroflasche ihre Ursprungsgröße kaum verändert. Das verringert das Abfallvolumen um bis zu 83 % – und hat auch entsprechenden Einfluss auf das Transportvolumen. So leisten Sie einen wichtigen Beitrag zur Abfallvermeidung und Ressourcenschonung.

Einsparung von Kunststoff¹

Die ESH Vacu-Bags sparen bereits beim Material und kommen in der Herstellung mit einer deutlich geringeren Kunststoffmenge aus.

Verringerung von CO₂-Emissionen¹

Geringerer Materialeinsatz, kleineres Transportgewicht und -volumen, reduzierte LKW-Fahrten, kleineres Abfallvolumen – all das trägt zu einer spürbaren Verbesserung der Umweltbilanz und Ihres CO₂-Fußabdrucks bei.

Setzen Sie auf eine umweltbewusste Lösung, die sowohl Ihre Gesamtkosten für den Betrieb aller Spender senkt als auch einen positiven Beitrag zur Reduzierung von CO₂-Emissionen und Abfall leistet.

¹ Im Vergleich zur Euroflasche



Jetzt
**ökologisch
& ökonomisch**
umstellen!



BIS ZU
60 %

WENIGER KUNSTSTOFF
PRO ML INHALT



WENIGER
CO₂-EMISSIONEN
DURCH
GERINGERES
TRANSPORTVOLUMEN



BIS ZU
58 %

WENIGER GEWICHT
BEI GLEICHER FÜLLMENGE



BIS ZU

6x

LÄNGERE HALTBARKEIT
IM SPENDER



BIS ZU

83 %

REDUZIERTES
ABFALLVOLUMEN



BIS ZU

33 %

WENIGER
GEBINDEWECHSEL¹



RESENTLEERUNG FAST

99 %

DEUTLICH VERBESSERTE
PRODUKTAUSNUTZUNG²

Hygiene nach hohen Standards

KRINKO-konform¹!

Nosokomiale Infektionen zählen zu den häufigsten Komplikationen im Rahmen medizinischer Behandlungen. Um diese zu verhindern und ihre Ausbreitung zu minimieren, werden in medizinischen Einrichtungen umfassende Maßnahmen ergriffen. Die konkrete Vorgehensweise zur Prävention wird von der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) vorgegeben. Dieses Expertengremium, das gemäß § 23 Abs. 1 des Infektionsschutzgesetzes (IfSG) gesetzlich vorgeschrieben ist, erstellt regelmäßig Empfehlungen zur Vermeidung nosokomialer Infektionen. Die Richtlinien des Robert Koch-Instituts gelten in allen medizinischen Einrichtungen als verbindlicher Standard und sind entsprechend umzusetzen.

2016 hat die KRINKO ihre Empfehlungen zur Händehygiene für alle stationären und ambulanten Gesundheitseinrichtungen aus dem Jahr 2000 aktualisiert und erweitert.

Unser ganzheitliches Händehygienekonzept setzt die folgenden Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und für Handwaschpräparate der aktuellen KRINKO-Empfehlungen¹ bei Nutzung des ESH Vacu-Bags um und verbessert so mit durchdachten Lösungen Hygiene, Infektionsschutz und Anwenderfreundlichkeit in medizinischen Einrichtungen:

- ✓ Einmalgebinde mit der Verwendung von Einmalpumpen, die nach Entleerung verworfen werden
- ✓ Vermeidung der mikrobiellen Kontamination des Pumpkopfs während der Nutzung möglich
- ✓ Füllstand der im Spender verwendeten Mittel muss identifizierbar sein
- ✓ Wichtige Herstellerhinweise sind erkennbar
- ✓ Fixe Außen- und Innenteile der Spender und Bedienhebel sind wischdesinfizierbar
- ✓ Spender bietet die Möglichkeit der Verwendung verschiedener Gebinde von unterschiedlichen Herstellern

Der ESH Vacu-Bag[®]!

Einfach.
Sicher.
Hygienisch.



¹ Empfehlungen der KRINKO zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens, Bundesgesundheitsblatt 2016: Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und für Handwaschpräparate

KRINKO, DGKH UND INSTITUT FÜR HYGIENE UND UMWELTMEDIZIN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN GREIFSWALD

*„Günstig ist daher bei Spendern für Handwaschpräparate die **Verwendung von Einmalpumpen am Gebinde**, die mit dem leeren Gebinde verworfen werden.“*

KRINKO-Empfehlung zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens. Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) beim Robert Koch-Institut (RKI), Bundesgesundheitsblatt 2016

*„Seifen- und Händedesinfektionsmittelspender **mit Einwegpumpköpfen**, die mit dem leeren Gebinde entsorgt werden, sind zu bevorzugen.“*

Aus der gemeinsamen Empfehlung zu Anforderungen an Seifen- und Händedesinfektionsmittelspender in Einrichtungen des Gesundheitswesens der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene (DGKH) und des Begutachtungsausschusses der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP), HygMed 2011; 36 (10)

*„Um das Konzept der Händehygiene ganzheitlich umzusetzen, sollten in **drei separaten Spendern** Einwegbeutel für Händedesinfektionsmittel, Waschlotion und Hautschutzlotion bereitgestellt werden.“*

Prof. Dr. Axel Kramer, Institut für Hygiene und Umweltmedizin der Universitätsmedizin Greifswald, Kompakt Sonderheft M&K 9/2021

Dr. Schumacher Produkte empfohlen vom DAAB

Für Menschen, die gesundheitlich auf allergenarme und gut verträgliche Produkte angewiesen sind, bietet der **DAAB** mit seinem Logo „getestet und empfohlen“ eine gute Orientierung bei der Auswahl geeigneter Produkte. Dabei müssen Hersteller umfassende Anforderungen an die Qualität und Inhaltsstoffe erfüllen und zudem die gute Verträglichkeit mit der Prüfung eines unabhängigen dermatologischen Instituts belegen. Kriterien, die im Übrigen auch die Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (BGW) schätzt.

ASEPTOMAN® MED

Alkoholisches
Händedesinfektionsmittel



DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM

2 in 1 Hautschutz- und Pflegecreme



Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Wer ist der **DAAB**?

*Der Patienten- und Verbraucherschutzverband
kurz vorgestellt.*



Deutscher Allergie- und Asthmabund e.V.

Als erster Patientenverband Deutschlands engagiert sich der Deutsche Allergie- und Asthmabund (DAAB) seit über 125 Jahren für Kinder und Erwachsene, die unter Allergien, Ernährungsproblemen, Atemwegs- oder Hauterkrankungen leiden – und ist damit Sprachrohr von rund 25 Millionen Betroffenen. Der DAAB forscht, recherchiert, berät, informiert und schult – und ist damit in umfassendem Einsatz für Erkrankte.

Wofür der DAAB steht

Übergeordnetes Ziel aller Tätigkeiten des DAAB ist die Verbesserung der Lebenssituationen von betroffenen Kindern und Erwachsenen. So kämpft der DAAB an vielen Stellen für eine Stärkung ihrer Verbraucherrechte, berät mehr als 30.000 Menschen jährlich, bündelt Wissen und Forschungsergebnisse, testet Ersatzprodukte im Alltagscheck, engagiert sich in Netzwerken und der Politik. Und nicht zuletzt: Empfiehlt nach strengen Kriterien mit seinem DAAB-Logo allergenarme und gut verträgliche Produkte.

www.daab.de

Zukunftsweisende Lösungen für eine gesunde Umwelt

Der Einsatz von nachwachsenden und ökologisch sinnvollen Rohstoffen ist heute wichtiger denn je, um Produktsicherheit zu fördern und sowohl unsere Umwelt als auch die Gesundheit zukünftiger Generationen zu schützen. Unser Ziel ist es, unsere Kundinnen und Kunden sowie Anwender dabei zu unterstützen, mehr umweltverträgliche Produkte zu verwenden.

Mehr dazu finden Sie auf unserer Website

Erfahren Sie mehr darüber, wie sich Dr. Schumacher für den Umweltschutz stark macht. Auf unserer Website finden Sie alle Informationen zu unseren innovativen Produkten. Außerdem können Sie dort auf unsere umfassende Umwelterklärung zugreifen, in der wir jährlich aufzeigen, wo und in welchem Umfang wir die Emissionen an unseren Standorten senken.

schumacher-online.com



Unsere neue
Nachhaltigkeitsbroschüre
nachhaltigkeit.schumacher-online.com



Dr. Schumacher

Wir schützen Deine Gesundheit



Wir schützen Deine Gesundheit – dieser Leitsatz begleitet unser Familienunternehmen seit inzwischen mehr als 45 Jahren und ist weltweit unseren rund 1.600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern täglich Verpflichtung und Ansporn. Wir alle zusammen arbeiten jeden Tag daran, unseren Kundinnen und Kunden ein gutes Gefühl zu geben, mit Produktlösungen für eine bessere Hygiene, für mehr Gesundheit und höheres Wohlbefinden.

Wir für Sie – unsere Produkte

Als einer der europaweit führenden Hersteller entwickeln und produzieren wir eigene und Private Label-/OEM-Produkte für Desinfektion, Hygiene, Reinigung, Pflege und Kosmetik. Vor allem im Bereich getränkter und trockener Tuchprodukte bieten wir als größter Hersteller in der EU eine breite Produktpalette.

Wir mit Ihnen – Teamwork und Service

All unsere Produkte haben eine gemeinsame Basis: Ihre Wünsche und Ihre Anforderungen. Unser hochkompetentes Team ist jederzeit an Ihrer Seite, bei Fragen nur einen Anruf entfernt und findet gemeinsam mit Ihnen vor Ort maßgeschneiderte Lösungen auch für individuelle Herausforderungen. Dieser enge partnerschaftliche Kontakt und unser starkes, in ganz Deutschland verteiltes Vertriebs- und Serviceteam macht uns für Sie zu einem zuverlässigen Partner.

Wir für Qualität – Forschung und Entwicklung

Im Gegensatz zu vielen Konkurrenzunternehmen leisten wir uns den Luxus eines hochqualifizierten Forschungs- und Entwicklungsteams, weil die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte ein zentraler Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie ist. So können wir schnell mit innovativen und wirksamen Produktlösungen auf die stetig steigenden Anforderungen an Hygiene und Sicherheit reagieren und neueste technologische Erkenntnisse in Arbeitsprozesse umsetzen.

Der Hauptsitz und Produktionsstandort der Dr. Schumacher GmbH im nordhessischen Malsfeld. Einer von inzwischen vier Produktionsstandorten des Familienunternehmens.



Dr. Schumacher – Ihr Partner für Hygienesdienstleistungen



EQmed steht für professionelle und kompetente Dienstleistungen rund um das Thema Hygiene. Seit über 20 Jahren sind wir die Marke für Expertise und Qualität im Service-Segment der Dr. Schumacher GmbH.

Wir informieren Sie über wesentliche Inhalte, fachliche Standards, gesetzliche Grundlagen und geben neue Denk- und Handlungsansätze. Unser Ziel ist es, unter Einbeziehung Ihrer individuellen Situation umfassend und effizient zu beraten.

Wir ermitteln in enger Zusammenarbeit mit Ihnen den jeweiligen Bedarf Ihrer Einrichtung und erarbeiten individuell darauf abgestimmte Lösungen und Konzepte.

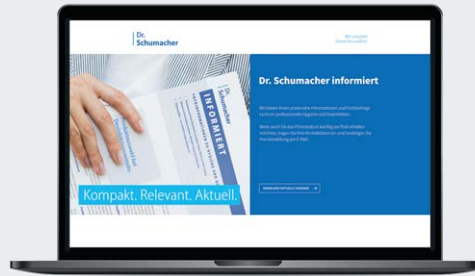
Informieren Sie sich hier über die Angebote der EQmed:

www.eqmed.de

Unsere Serviceleistungen im Überblick:

- Hygienestatuserhebung: Beratung und Begleitung vor Ort
- Erstellung von einrichtungsspezifischen Hygienehandbüchern bzw. Hygieneplänen
- Erstellung von Desinfektions- und Hautschutzplänen
- Umfassendes Schulungsangebot digital oder vor Ort





Kompakt. Relevant. Aktuell.

DR. SCHUMACHER INFORMIERT

AKTUELLE INFORMATIONEN UND FACHBEITRÄGE
RUND UM PROFESSIONELLE HYGIENE UND DESINFEKTION.



JETZT INFORMIEREN UND ABONNIEREN

dsi.schumacher-online.com

Kontakt

Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3
34323 Malsfeld
Germany
T +49 5664 9496-0
F +49 5664 8444
info@schumacher-online.com
www.schumacher-online.com

