

**SENGEWALD** 

clinic innovations

# Umweltbewusstsein

bei

**SENGEWALD** 

clinic innovations

Ökologie und Nachhaltigkeit

Liebe Anwender und Interessenten,

von Anfang an hat Sengewald Klinikprodukte, neben der Produktsicherheit, auch sehr viel Wert auf Umweltaspekte gelegt.

Wir leben auf einem Planeten mit begrenzten Ressourcen. Als Hersteller und als Menschen haben wir die Verantwortung dafür zu sorgen, dass die nachkommenden Generationen ebenfalls mit Rohstoffen versorgt sind, in einer möglichst gesunden Umwelt aufwachsen können und dass unser Planet weiterhin ein Hort des Lebens bleibt.

Unser Unternehmen gehört einer weltweit agierenden Firmengruppe an, die aktiv daran arbeitet, umweltschonende Produkte und neue Materialien zu entwickeln, z.B. Produkte, die nicht auf Erdöl basieren. Wir praktizieren den umweltbewussten Betrieb, z.B. durch Reduzierung von Energiekosten, Fertigungsabfällen und Transportwegen.

Neben den Umweltaspekten werden jedoch zu keiner Zeit die Produktsicherheit und die damit verbundene Schutzfunktion für Sie und Ihre Patienten aus den Augen verloren. Unser Ziel ist es, moderne Abdeckmaterialien anzubieten, die auf hohem Qualitätsniveau mit weniger Materialeinsatz den OP-Anforderungen entsprechen.

Seit über 30 Jahren produzieren wir am Standort Deutschland umweltbewusst und ohne Kompromisse bei Ihrer Sicherheit einzugehen. Mit dieser Broschüre möchten wir Ihnen einen Überblick über unsere Umweltpolitik geben und bedanken uns für Ihr Interesse an diesem für uns sehr relevanten Thema.

Ihre

Sengewald Klinikprodukte GmbH

## Produktion

Die **Fertigung** unserer Produkte findet im schönen Voralpenland statt, umgeben von Wohnhäusern, Bauernhöfen und Feldern.



Unsere Standorte verursachen weder Schadstoff-, Luft-, Wasser- noch Geräuschbelastungen, da mit neuesten Technologien in modernen Reinräumen gefertigt wird.

Ökologie und Nachhaltigkeit

## Rohstoffe

Die **Rohstoffe**, die zur Anwendung kommen, werden von namhaften, seriösen Herstellern bezogen und unterliegen strengen Prüfungen.

In unseren Rohmaterialien sind keinerlei Substanzen enthalten, die der REACH-Verordnung (EU-Chemikalienverordnung, die sich mit toxischen, ökotoxischen und sonstigen gefährlichen Stoffen bzw. Bestandteilen beschäftigt) unterliegen. Wir achten darauf, dass weder PVC, Weichmacher noch natürlicher Latex bei der Herstellung unserer Produkte verwendet werden.

Wir nutzen keine tropischen Harthölzer und unsere Zellstofflieferanten beziehen ihre Rohmaterialien von umweltfreundlichen nachhaltigen Forstwirtschaftsbetrieben.

Unser Mutterkonzern und andere Lieferanten beschäftigen sich bereits mit Ersatzstoffen, um den begrenzten fossilen Rohstoff Mineralöl mittel- bzw. langfristig bei entsprechenden Leistungsmerkmalen zu ersetzen.



## Produkte

Unsere **Produkte** sind so konzipiert, dass mit möglichst wenig Materialeinsatz ein zuverlässiger Schutz der Patienten und Anwender ermöglicht wird.

Hierbei werden kostbare Ressourcen wie Energie und Wasser geschont und der Einsatz von zusätzlichen Chemikalien vermieden, da keine Wiederaufbereitung stattfindet.

Der Einsatz von Verpackungsmaterialien wird auf das notwendige Volumen reduziert, um so die anfallenden Abfälle auf ein Mindestmass zu beschränken.

Secu-Drape-Produkte werden in unseren eigenen Verpackungslinien verpackt, wobei wir auf eine über 30 jährige Erfahrung zurückblicken können. Um Ressourcen zu schonen und das Abfallaufkommen zu reduzieren, wird, so weit wie möglich, auf den Einsatz von Spendern verzichtet.



## Entsorgung und Abfallminimierung

Die **Entsorgung** unserer Produkte findet umweltverträglich statt.

Auf der Deponie werden keine grundwassergefährdenden Substanzen freigesetzt.

Alternativ kann eine thermische und energetische Wiederverwertung stattfinden. Die Rohstoffe bestehen aus hochenergetischen, holz- oder ölbasierten Erzeugnissen. Diese eignen sich hervorragend zur Erzeugung von Fernwärme oder Elektrizität und geben dabei keine toxischen Gase ab.



Wir minimieren durch moderne vollautomatische Produktionsprozesse unseren Fertigungsabfall. Die in unserem Betrieb anfallenden Abfälle werden in örtlichen Einrichtungen der thermischen Wiederverwertung zugeführt.

## Nachhaltigkeit

Unsere Ressourcen im Blick: wir legen größten Wert auf optimierten Materialeinsatz, ohne Kompromisse bei der Sicherheit.

Frei von PVC, Weichmachern und Schwermetallen, für eine umweltschonende Entsorgung.

Wir haben nur eine Welt, die kostbar und erhaltenswert ist.

Wir leisten unseren Beitrag zur Erhaltung unserer Umwelt durch sichere, saubere und dem Stand der neuesten Technik entsprechenden Produkte.

Alle unserer Produkte können ohne Bedenken aus ökologischer Sicht eingesetzt werden.



Aus Umweltgründen ist diese Broschüre lediglich als PDF erhältlich. Haben Sie noch Fragen? Wir freuen uns darauf, von Ihnen zu hören.