# FALCON SING LIQUIDS



A DENIOS BRAND.



### FALCON. DISPENSING LIQUIDS.

Transportieren, abfüllen, lagern, umfüllen, feindosieren und reinigen - das ist der Alltag in produzierenden Unternehmen, wenn Flüssigkeiten bewegt werden und mit ihnen gearbeitet wird. Wenn es sich dabei um entzündbare und aggressive Medien handelt, muss jeder Handgriff sicher sitzen.

Eine Herausforderung, die von den Mitarbeitern eine hohe Aufmerksamkeit verlangt. Um sie dabei in jedem Moment zu unterstützen, müssen Produkte entwickelt werden, die verlässlichen Schutz und höchste Sicherheit beim Umgang mit Gefahrstoffen bieten.

Wer könnte diesen Job besser machen, als FALCON, eine Marke der DENIOS AG, dem weltweiten Marktführer für Gefahrstofflagerung und Gefahrstoffhandling.

Ausdruck dieser Kompetenz ist das FALCON Sortiment. Für jeden Anwendungsbereich und Arbeitsschritt bietet es eine passgenaue Lösung, um flüssige Gefahrstoffe sicher zu lagern, bereitzustellen und präzise zu verteilen.







## ALLES IM GRIFF.

	DOSIEREN + REINIGEN	06
ΔN <sub>Λ</sub>	FALCON SPARANFEUCHTER	08
	PRODUKTÜBERSICHT	10
	FEINDOSIEREN + UMFÜLLEN	16
γ	FALCON SICHERHEITSKANNE MIT FEINDOSIERHAHN	18
	PRODUKTÜBERSICHT	20
	LAGERN + ABFÜLLEN	24
(1)	FALCON SICHERHEITSKANISTER	26
	PRODUKTÜBERSICHT	28





# PRÄZISION IM GRIFF.



#### DOSIEREN + REINIGEN

Im betrieblichen Alltag werden entzündbare und aggressive Medien zum Reinigen und Entfetten verwendet. Das Ziel muss ein sicherer und sparsamer Einsatz dieser gefährlichen und kostenintensiven Stoffe sein.

FALCON bietet für diesen Anwendungsbereich spezielle Produkte, die präzise dosieren und hochresistent sind. Mit dem FALCON Sparanfeuchter werden Putzlappen und Schwämme befeuchtet, um zum Beispiel Flächen zu reinigen. Der kompakte und mobile FALCON Kleinteilereiniger dient zur Entfettung und Reinigung von Kleinteilen.





#### FALCON SPARANFEUCHTER

Für höchste Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Wenn ein Schwamm auf den federgelagerten Tränkteller gedrückt wird, passiert Folgendes: Mit dem Senken des Tellers wird die Flüssigkeit über das Pumpwerk nach oben befördert. Sobald der Schwamm benetzt ist und vom Tränkteller genommen wird, fährt der Teller nach oben. Im selben Moment läuft die Restflüssigkeit wieder in den Behälter zurück.

Das Ergebnis: Bedarfsgerechtes und sicheres Dosieren ohne Tropfverluste und die Minimierung von entzündbaren Dämpfen. Um zu verhindern, dass sich die Flüssigkeit entzündet, ist eine Flammensperre integriert.

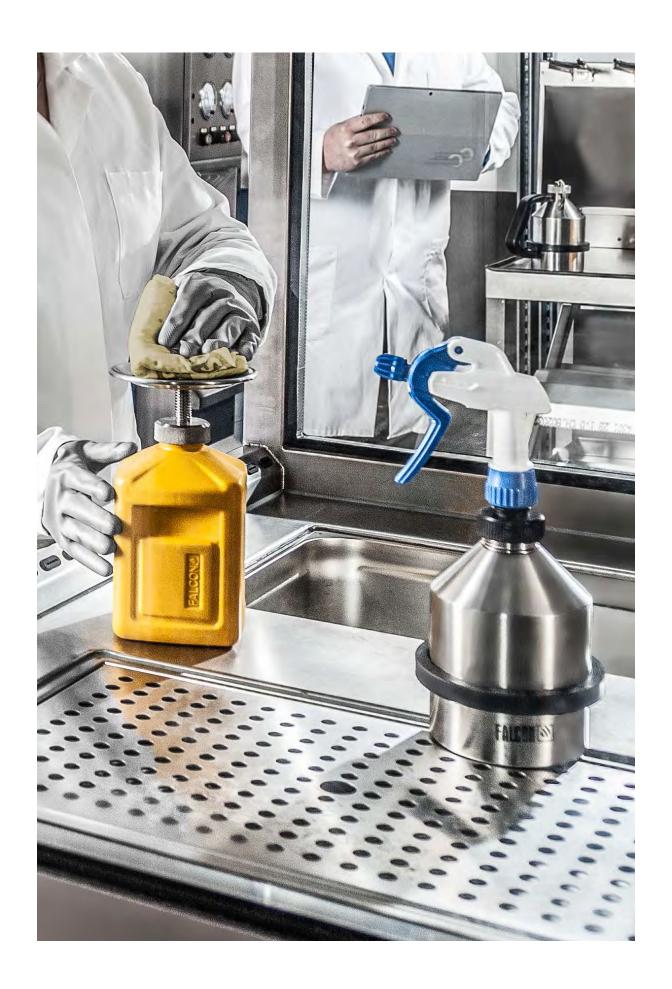
- Sparanfeuchter aus Edelstahl oder verzinktem Stahl mit Beschichtung in Sicherheitsgelb
- Kunststoff-Schutzring zum Schutz vor Beschädigungen
- leicht bedienbares Pumpwerk mit federgelagertem Tränkteller aus Stahl oder Edelstahl
- sparsame Entnahme, Restflüssigkeit fließt in den Behälter zurück
- Schutz durch die Reduzierung entstehender Dämpfe
- Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre
- hochbeständige PTFE-Dichtung
- Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung gemäß GHS













FALCON SPARANFEUCHTER					
Werkstoff	Stahl HDPE				
Volumen [I]	1	2,5	1	2	
ØxH[mm]	178 x 200	178 x 290	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265	
Bestellnummer	187-531-34	187-532-34	263-215-34	263-216-34	
Preis € / Stück	55,-	65,-	65,-	75,-	

 ${\tt Direkt\ im\ DENIOS-Shop\ bestellen:}\ {\bf www.denios.de/falcon-sparanfeuchter}$ 



FALCON SPARANFEUCHTER		
Werkstoff	Edel	stahl
Volumen [I]	1	2
ØxH[mm]	132 x 258	131 x 305
Bestellnummer	211-600-34	211-601-34
Preis € / Stück	109,-	125,-

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

 $\label{lem:birch} \mbox{Direkt im DENIOS-Shop bestellen: } \mbox{\bf www.denios.de/falcon-sparanfeuchter-edelstahl}$ 



DENIOS KLEINGEBINDEWANNEN					
Werkstoff	Edelstahl				
Auffangvolumen [I]	5	10			
Maße außen B x H [mm]	250 x 400 x 95	500 x 400 x 95			
ohne Abdeckung	250-842-34	250-844-34			
Preis € / Stück 159,-					
mit verzinktem Lochblech	250-848-34	250-850-34			
Preis € / Stück 219,- 255					

Direkt im DENIOS-Shop bestellen:

www.denios.de/kleingebindewanne-edelstahl



FALCON EINFÜLLTRICHTER				
Werkstoff	Stahl	Edelstahl		
Maße außen B x T x H [mm]	143 x 143 x 220	143 x 143 x 220		
Durchmesser [mm]	143	143		
Bestellnummer	187-536-34	187-534-34		
Preis € / Stück 29,90 72,				

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-trichter

#### FALCON KLEINTEILEREINIGER

Für Sauberkeit und höchste Sicherheit am Arbeitsplatz.

Sicher, kompakt und rechteckig – das sind die Merkmale, die den FALCON Kleinteilereiniger aus Stahl für den Einsatz am Arbeitsplatz prädestinieren. Mit ihm können Kleinteile, die über den herausnehmbaren Teilekorb oder das federgelagerte Eintauchsieb in den Behälter gegeben werden, entfettet und gereinigt werden. Wird mit entzündbaren Flüssigkeiten gearbeitet, sorgt das Schmelzlot im Brandfall dafür, das sich der Deckel selbsttätig schließt. Die ergonomischen Tragegriffe bieten im betrieblichen Alltag ein komfortables und damit sicheres Handling. Und dank seiner rechteckigen Form lässt sich der FALCON Kleinteilereiniger platzsparend auf Arbeitsflächen und in Gefahrstoffschränken abstellen.

- Kleinteilereiniger aus Stahl, verzinkt mit Beschichtung in Sicherheitsgelb
- Behälter mit im Brandfall selbsttätig schließendem Deckel
- ideal zum Entfetten oder Säubern von Kleinteilen
- rechteckige Grundform zur optimalen Platzausnutzung auf Arbeitsflächen und in Gefahrstoffschränken
- ergonomische Tragegriffe zur komfortablen Handhabung
- herausnehmbarer Teilekorb oder federgelagertes Eintauchsieb aus Edelstahl













FALCON KLEINTEILEREINIGER					
Ausführung	entnehmbarer Teilekorb (Edelstahl) federgelagertes Eintauchsieb (Ede				
Volumen [I]	8	10	8	10	
ØxH[mm]	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195	
Bestellnummer	243-454-34	243-455-34	256-868-34	256-869-34	
Preis € / Stück	149,-	165,-	149,-	165,-	

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-kleinteilereiniger





FALCON SPRÜHKANNE				
Werkstoff Stahl Edelstahl				
Volumen [I]	1	2	1	2
ØxH[mm]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
Bestellnummer	188-956-34	188-957-34	204-618-34	204-619-34
Preis € / Stück	59,50	65,-	109,-	119,-

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-spruehkanne

# EXAKTES DOSIEREN ZAHLT SICH AUS.

Es hat einen Grund, warum die FALCON Sicherheitskanne mit einem Feindosierhahn ausgestattet ist. Ziel ist es, eine passgenaue Menge Gefahrstoff sicher abzufüllen. Denn ein präziser und aufmerksamer Umgang hat viele Vorteile: Entzündbare und aggressive Stoffe sind Gefahrstoffe – und Wertstoffe.

- [1] REDUZIERUNG VON GEFAHREN:
  - Wer sparsam und passgenau dosiert, setzt nur so viele Gefahrstoffe ein, wie unbedingt notwendig sind. Das minimiert die Risiken für die Mitarbeiter und die Umwelt.
- VERMEIDUNG VON FEHLDOSIERUNGEN:
  Über- oder Unterdosierungen können eine Verschlechterung der Anlagen- oder Produktqualität zur Folge haben. Vermieden werden sie durch eine passgenaue Dosierung.
- REDUZIERUNG VON MEHRKOSTEN:

  Mehr Verbrauch. Mehr Kosten. Eine passgenaue Dosierung hat auch wirtschaftliche Vorteile. Viele Einsatzstoffe sind kostspielig, sodass sich jeder gesparte Tropfen am Ende auszahlt.
- VERRINGERUNG DES RISIKOS EINER LECKAGE:
  Exaktes Dosieren bedeutet nicht nur sparsam, sondern auch präzise
  und sauber zu arbeiten. Egal ob Einfüllen in kleine Öffnungen oder
  an schwer erreichbaren Stellen: Wer mit FALCON Produkten arbeitet, der hat alles im Griff.

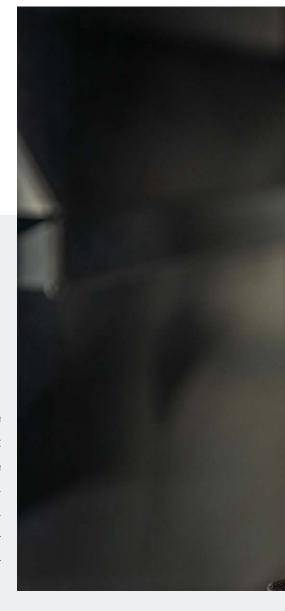


# HAND IM GRIFF.



#### FEINDOSIEREN + UMFÜLLEN

Das Handgelenk bewegt sich ganz intuitiv in die richtige Position, der Arm bleibt ruhig. Bei der Arbeit mit der FALCON Sicherheitskanne fällt sofort auf, wie leicht sie sich bedienen lässt, wie exakt der Bedienhebel des Feindosierhahns anspricht und ein hochpräzises Umfüllen und Feindosieren ermöglicht. Oder anders gesagt: Es ist nicht das Gefühl, etwas in der Hand zu haben, sondern im Griff.





#### FALCON SICHERHEITSKANNE MIT FEINDOSIERHAHN

Für hochpräzises Arbeiten und hohe Wirtschaftlichkeit.

Um entzündbare und aggressive Flüssigkeiten sicher zu verteilen, braucht es zwei Dinge: perfekte Ergonomie und präzise Dosierung.

Der stählerne Korpus der FALCON Sicherheitskanne und der optimal geformte Griff sind perfekt aufeinander abgestimmt. Eine Einheit, die jede Bewegung der Hand unterstützt und führt.

Für die präzise Dosierung haben wir uns etwas einfallen lassen: den abschraubbaren Feindosierhahn mit Entlüftung aus Edelstahl. Die Eigenentwicklung aus unserer Innovationsabteilung lässt sich ausgesprochen leicht bedienen und gewährleistet ein beeindruckend präzises Dosieren und Abfüllen – auch in kleine Öffnungen. Für maximale Sicherheit ist der Feindosierhahn mit einer chemikalienresistenten PTFE-Dichtung ausgestattet. Genau wie der Schraubverschluss mit Druckentlastungsventil, der die FALCON Sicherheitskanne auch während der Lagerung sicher verschließt.

- Sicherheitskanne aus Stahl oder Edelstahl
- abschraubbarer Feindosierer aus Edelstahl mit Entlüftung
- chemikalienresistente PTFE-Dichtung
- integrierte Flammensperre zum Schutz vor Flammendurchschlag
- ergonomischer Griff für ein sicheres Handling
- Kunststoff-Schutzring zum Schutz vor Beschädigungen
- Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung gemäß GHS















FALCON SICHERHEITSKANNE MIT FEINDOSIERHAHN						
Werkstoff	Stahl Edelstahl					
Volumen [I]	1	21	51	11	21	51
ØxH[mm]	132 x 215	158 x 260	178 x 370	132 x 215	158 x 260	178 x 370
Bestellnummer	188-951-34	188-952-34	188-953-34	204-058-34	204-059-34	204-060-34
Preis € / Stück	69,50	75,-	85,-	119,-	129,-	145,-

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-sicherheitskanne-feindosierhahn



FALCON SICHERHEITSKANNE MIT SCHRAUBKAPPE						
Werkstoff	Stahl Edelstahl					
Volumen [I]	1	21	51	11	21	51
ØxH[mm]	132 x 181	158 x 226	178 x 336	132 x 181	158 x 226	178 x 36
Bestellnummer	187-522-34	187-523-34	187-524-34	203-965-34	203-966-34	203-967-34
Preis € / Stück	49,50	55,-	65,-	99,50	109,-	125,-

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-sicherheitskanne



FALCON SICHERHEITSKANNE AUS HDPE MIT SCHRAUBKAPPE ODER FEINDOSIERHAHN						
	Sicherheitskanne mit Schraubkappe Sicherheitskanne mit Feindosierhahn					
Volumen [I]	11	2	11	2		
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 150 x 200	100 x 150 x 280	100 x 150 x 230	100 x 150 x 310		
Bestellnummer	263-211-34 263-212-34 263-213-34 263-214					
Preis € / Stück	49,50	55,-	69,50	75,-		

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-pe-sicherheitskanne www.denios.de/falcon-pe-sicherheitskanne-feindosierhahn



Was sich wie ein Widerspruch anhört, ist wohl überlegt. Denn zur Sicherheit beim Arbeiten mit entzündbaren und aggressiven Stoffen gehört auch, die Wege so kurz wie möglich zu halten. Oder anders gesagt: Stoffe bedarfsgerecht bereitzustellen.

Mit den DENIOS Gefahrstoffschränken- und regalen können Gefahrstoffe in Kleingebinden sicher am Arbeitsplatz gelagert werden. Die umfangreiche Auswahl an Ausstattungen erlaubt eine passgenaue Konfiguration je nach Bedarf und zu lagernden Medien.





# BEWEGUNG IM GRIFF.



#### LAGERN + ABFÜLLEN

Ein Sicherheitskanister für entzündbare und aggressive Flüssigkeiten macht im betrieblichen Alltag viel mit. Er ist fortwährend zwischen Abfüllstation und Lager unterwegs, wird befüllt, transportiert und gelagert.

Wenn es ein Sicherheitskanister von FALCON ist, dann wurde er genau dafür entwickelt. Dann ist er aus Stahl oder Edelstahl und kann mehr als andere: Dank des Feindosierhahns aus Edelstahl wird er für kleinere Mengen selbst zur Abfüllstation.





#### FALCON SICHERHEITSKANISTER MIT FEINDOSIERHAHN

Für sicheres und platzsparendes Lagern sowie präzises Abfüllen.

Er ist extrem robust gebaut, wie geschaffen für die Anforderung, entzündbare und aggressive Stoffe im betrieblichen Alltag sicher zu transportieren und zu lagern. Von A nach B und zurück – die stabilen und komfortablen Handgriffe sorgen dafür, dass der FALCON Sicherheitskanister bei jeder Bewegung gut und vor allem sicher in der Hand liegt. Was diesen platzsparenden Sicherheitskanister außerdem auszeichnet, ist der Feindosierhahn aus Edelstahl. Dank des komfortablen Bedienhebels gelingt ein äußerst präzises Abfüllen und Dosieren in kleinere Gebinde – und das direkt aus der Lagerposition.

- Sicherheitskanister aus Stahl oder Edelstahl
- Feindosierhahn aus Edelstahl mit komfortablem Bedienhebel
- Belüftungsventil für eine gleichmäßige und exakte Abfüllung
- Lagerung mit montiertem Feindosierhahn
- große Öffnung mit Schraubverschluss aus Aluminium
- Dichtungen aus NBR
- bequeme Tragegriffe
- besonders stabile und platzsparende Ausführung
- Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung gemäß GHS





















FALCON SICHERHEITSKANISTER MIT SCHRAUBKAPPE						
Werkstoff	Sta	Stahl Edelstahl				
UN-Zulassung	UN 3A1/	X/250/	UN 3A1/	X/250/		
Volumen [I]	10	20	10	20		
Maße außen L x B x H [mm]	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470		
Bestellnummer	235-307-34 235-308-34 180-687-34 180-688					
Preis € / Stück	45,-	55,-	129,-	145,-		

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-sicherheitskanister



FALCON SICHERHEITSKANISTER MIT FEINDOSIERHAHN						
Werkstoff	Sta	Stahl Edelstahl				
Volumen [I]	10	20	10	20		
Maße außen L x B x H [mm]	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470		
Bestellnummer	242-250-34 242-251-34 242-252-34 242-253					
Preis € / Stück	75,- 85,- 159,- 175,-					

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

 ${\tt Direkt\ im\ DENIOS-Shop\ bestellen:}\ {\bf www.denios.de/falcon-sicherheitskanister-feindosierhahn}$ 



FALCON SICHERHEITSBEHÄLTER MIT SCHRAUBKAPPE ODER FEINDOSIERHAHN						
Werkstoff	Stahl			Edelstahl		
Volumen [I]	5	10	20	5	10	20
FALCON Sicherheitsbehälter mit Schraubkappe						
UN-Zulassung	UN 3A1/X/250/			UN 3A1/X/250/		
Maße außen L x B x H [mm]	408 x 244 x 114	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216	408 x 244 x 144	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216
Bestellnummer	235-289-34	235-290-34	235-292-34	235-293-34	235-296-34	235-297-34
Preis € / Stück	42,-	45,-	55,-	119,-	129,-	145,-
FALCON Sicherheitsbehälter mit Feindosierhahn						
Maße außen L x B x H [mm]	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271
Bestellnummer	235-301-34	235-302-34	235-303-34	235-304-34	235-305-34	235-306-34
Preis € / Stück	72,-	75,-	85,-	149,-	159,-	175,-

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

Direkt im DENIOS-Shop bestellen: www.denios.de/falcon-sicherheitsbehaelter www.denios.de/falcon-sicherheitsbehaelter-feindosierhahn

## HANDLING LIQUIDS BY DENIOS.

#### ALLES AUS EINER HAND.

Wussten Sie, dass der Großteil des Öls, das in Gewässer und Meere gelangt, vom Festland stammt? Es passiert jeden Tag, bei Routinearbeiten in produzierenden Unternehmen, bei Tankreinigungen, beim Be- und Entladen oder bei Leckagen an Leitungen. Wenn wir uns jetzt vor Augen führen, dass wir jeden Tag mit vielen weiteren gefährlichen Flüssigkeiten arbeiten – dann müssen wir uns ein paar grundlegende Fragen stellen.

Wie schaffen wir es, den Umgang mit gefährlichen Flüssigkeiten im betrieblichen Alltag noch sicherer zu machen? Wie sorgen wir dafür, dass beim Transportieren, Lagern, Abfüllen, Umfüllen, Dosieren und Reinigen Mensch und Umwelt noch besser geschützt werden? Was müssen wir tun, damit wir im Notfall bei einer Leckage optimal vorbereitet sind und sofort die richtigen Maßnahmen ergreifen?

Die Antwort von DENIOS, dem Experten für Gefahrstofflagerung und Gefahrstoffhandling: Wir müssen die Logistik und Verarbeitung von gefährlichen Flüssigkeiten in Unternehmen als eine Kette verstehen – bei der jeder Anwendungsbereich und Arbeitsschritt sicher ineinandergreift. Wir nennen das "Handling Liquids by DENIOS".

Unsere Marken leisten genau das. Mit FALCON, bio.x, SpillGuard® und DENSORB® bieten wir speziell entwickelte Produkte und Lösungen, damit Sie in Ihrem Unternehmen gefährliche Flüssigkeiten in jedem Moment sicher im Griff haben.

# -DENIOS -UMWELTSCHUTZ & SICHERHEIT

Seit mehr als 30 Jahren schenken wir jedem Handgriff beim Umgang mit Gefahrstoffen unsere Kompetenz als Entwickler und Hersteller – und unsere ganze Aufmerksamkeit. Für die Sicherheit der Menschen und den Schutz der Umwelt. Dafür steht DENIOS, und diese Innovationskraft ist es auch, die unsere Marken antreibt.



Speziell für jeden Anwendungsbereich entwickelte Produkte, um gefährliche Flüssigkeiten zu transportieren und zu lagern und dann am Arbeitsplatz sicher bereitzustellen und präzise verteilen zu können.

## bio.x

Umweltschutz bedeutet für uns auch, die Natur die Arbeit machen zu lassen. bio.x ist eine innovative Serie von Geräten zur Teilereinigung, die mit lösemittelfreien Verfahren Verschmutzungen auf biologischem Weg beseitigen.

## SpillGuard detect & react!

Das erste autarke Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem detektiert eine Leckage in der Auffangwanne, sobald es mit Flüssigkeit in Berührung kommt, und schlägt akustisch sowie optisch Alarm.

### **DENSORB®**

Mit dem größten sofort verfügbaren Sortiment im Markt bieten die saugstarken Bindemittel von DENSORB® für jeden Anwendungsfall das passende Produkt, um gefährliche Flüssigkeiten einzudämmen und Leckagen zu bereinigen.

Mehr dazu auf www.denios.de/shop/marken