



Calvatis GmbH

Brauerei- und Mineralbrunnen



Ihr Partner fürinnovatives Hygienemanagement

Calvatis ist einer der führenden unabhängigen Hersteller von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Aus dieser Position heraus bieten wir unseren Kunden individuelle Hygienekonzepte an. Calvatis ist mit seinem calgonit-Produktprogramm seit über 75 Jahren erfolgreich auf dem Weltmarkt tätig.

Die Haupteinsatzgebiete liegen in der

Hygieneberatung und dem Hygienemanagement
Getränkeindustrie
Lebensmittelindustrie
Institutional
Milchverarbeitenden Industrie
Landwirtschaft
Geräte- und Anlagentechnik
Wasserbehandlung
Laundry
Lohnfertigung



calvatis
calgonit
industrial

Mit einem ausgereiften Produktprogramm von mehr als 1.000 verschiedenen Markenartikeln der calgonit-Produktlinien bietet Calvatis in allen Bereichen ganzheitliche Hygienekonzepte an.

Calvatis entwickelt und produziert am Standort Ladenburg in Deutschland und steuert von hier aus den weltweiten Vertrieb der Produkte und Dienstleistungen.

Mit den Produkten und dem umfassenden Service bietet Calvatis jedem Kunden ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bei hervorragender Qualität.

Calvatis ist zertifiziert nach ► DIN EN ISO 9001 und ► DIN EN ISO 14001

Zur deutlichen Differenzierung von den Marktbegleitern hat sich Calvatis neben der Herstellung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln besonders im Dienstleistungsbereich spezialisiert.

Ein hohes Qualitäts- und Umweltbewusstsein ist für Calvatis selbstverständlich, wird gelebt, gepflegt und stetig an die wachsenden Anforderungen der Märkte angeglichen.

Inhaltsverzeichnis





	Seite
Sudhaus	4 - 7
Gärkeller	8 - 15
Tanks / Leitungen / Füller / Mixer	16 - 20
Tauch- / Außendesinfektion	21 - 23
Flaschenwaschmaschine	25 - 29
Lauge	25
Wasserzone	26 - 27
Desinfektion	28
Kopfraumdesinfektion	29
Kastenreinigung	30 - 31
Keg / Behälter	32 - 35
Transportbänder	36 - 37
Oberflächenreinigung	38 - 41
Oberflächendesinfektion	42 - 44
Membrananlagen	45 - 47
Rückkühler / Pasteure	48 - 49
Personalhygiene	50 - 52


Sudhaus



calgonit R flüssig

30 kg 28362410  calgonit R flüssig ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools und Zentrifugen sowie zur Kistenreinigung. calgonit R flüssig kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit R flüssig eignet sich auch zur Entfernung von Fett-, Kohlenhydrat- und Eiweißrückständen.

280 kg 28362120 

1000 kg 28362005 




calgonit R flüssig spezial





calgonit R flüssig spezial ist ein hochalkalischer, flüssiger Reiniger. Das Produkt ist sehr gut härtestabilisiert, leitwertsteuerbar und schäumt auch bei Spritzanwendungen nicht. Zur Reinigungsverstärkung kann das Produkt in der Anwendungslösung mit Aktivchlor kombiniert werden. calgonit R flüssig spezial eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenapparaten, Tanks, Behältern, Rohrleitungen, Zentrifugen und für die Kastenwäsche.

15 kg 78358409 
 28 kg 78358406 
 290 kg 78358100 
 840 kg 78358002 

calgonit RT spezial

30 kg 75325401  calgonit RT spezial ist ein hochkonzentriertes, alkalisches Reinigungsmittel mit Entschäumer. Das Produkt eignet sich besonders zur Heißreinigung von Abfüllanlagen, Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Polycarbonatbehältern, Sudpfannen, Whirlpools und Zentrifugen. calgonit RT spezial schäumt oberhalb 40°C auch bei Spritzanwendung nicht und ist gut leitwertsteuerbar.

290 kg 75325100 

840 kg 75325001 



calgonit R flüssig HA



calgonit R flüssig HA ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Käsefertigern in der Nahrungsmittel-, Milch- und Getränkeindustrie. calgonit R flüssig HA kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden und lässt sich bei Anwendung mit Aktivchlor kombinieren.

30 kg 78480406 
 300 kg 78480110 
 900 kg 78480008 

Sudhaus

Sauer

calgonit SP



calgonit SP ist ein saures Reinigungsmittel für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Tanks, Rohrleitungen, Erhitzern, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Kegs. calgonit SP ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen.

	27 kg 78044416
	250 kg 78044118
	700 kg 78044006
	1000 kg 78044005

calgonit jalu sauer plus

29 kg
25234416
265 kg
25234100
780 kg
25234002
1000 kg
25234000



calgonit jalu sauer plus ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel auf Basis Salpetersäure für den Einsatz in der Nahrungsmittel-, Milch- und Getränkeindustrie. calgonit jalu sauer plus ist ein wirkungsvolles Entsteinungsmittel mit guten Reinigungs-, Benetzungs-, und Emulgierereigenschaften durch spezielle Tenside, welche die Oberflächenspannung absenken. Spezielle Inhibitoren verhindern die Bildung nitroser Gase und reduzieren den Angriff auf Plastikdichtungen. calgonit jalu sauer plus ist kalt und heiß einsetzbar, einfach über Leitwert zu dosieren, schäumt nicht und ist leicht auszuspülen. calgonit jalu sauer plus eignet sich für die automatische Reinigung von Erhitzern, Tanks, Milchsammelwagen, Zentrifugen und Rohrleitungen.



calgonit jalu sauer



calgonit jalu sauer ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel mit ausgeprägter Steinlösekraft. Das Produkt enthält spezielle Inhibitoren zur Bindung nitroser Gase und zur Reduktion des Materialangriffs auf Dichtungen. calgonit jalu sauer ist kalt und heiß einsetzbar, schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Erhitzern, Tanks, Behältern und Rohrleitungen, insbesondere nach alkalischer Vorreinigung.

	29 kg 29052424
	275 kg 29052142
	780 kg 29052016
	1000 kg 29052017

Chlorhaltig

24 kg
78393408
260 kg
78393151
750 kg
78393005




calgonit CN 353 ist ein konzentriertes, alkalisches Flüssigprodukt mit Aktivchlor zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit CN 353 schäumt nicht und eignet sich zur Tauch-, Zirkulations- und Spritzreinigung von Tanks, Rohrleitungen, Misch-, Vorrats- und Transportbehältern, zur Anwendung bei Butterungsmaschinen, sowie zur Stickenreinigung. calgonit CN 353 enthält einen wirksamen Inhibitor, der den Angriff auf Aluminium und Buntmetalle verhindert.


calgonit CN 353





calgonit 6010



24 kg 78154436  calgonit 6010 ist ein konzentriertes, alkalisches Flüssigprodukt mit Aktivchlor. Das Produkt schäumt nicht und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Tanks, Rohrleitungen, Misch-, Vorrats- und Transportbehältern in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit 6010 entfernt insbesondere organische Verschmutzungen wie Milch- und Getränkereste. Das Produkt ist leitwertsteuerbar, gut ausspülbar und hinterlässt die gereinigten Oberflächen in einem einwandfreien hygienischen Zustand.

240 kg 78154100 

710 kg 78154005 

1000 kg 78154018 

Additive

calgonit 1177



calgonit 1177 ist ein komplexbildnerfreies Additiv auf Basis spezieller Salze organischer Säuren zur Verwendung bei der automatischen Reinigung in der Getränkeindustrie. calgonit 1177 schäumt nicht, stabilisiert die Wasserhärte und ist geeignet zur Entfernung schwieriger organischer Verschmutzungen wie z.B. angetrockneter Hefe und Schimmel. calgonit 1177 ist geeignet für die Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen, wird aber auch bei der alkalischen CIP Reinigung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Kegs eingesetzt. Bei der Reinigung von Glasflaschen wird Laugenangriff auf die Oberflächen deutlich reduziert (Antiscuffing Effekt).


24 kg 75306400 


250 kg 75306100 


740 kg 75306000 

calgonit CNT plus



24 kg 75502400  calgonit CNT plus ist ein flüssiges Spezialadditiv zur Reinigungsverstärkung von Natronlauge oder alkalischen Reinigungslösungen. Das Produkt enthält wirksame Komplexbildner zur Härtebindung und spezielle Tenside zur Dispergierung von Schmutz. calgonit CNT plus kann kalt und heiß eingesetzt werden, verhindert störenden Schaum bei Spritzanwendung und eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenkühlern, Gärtanks sowie zur Flaschenreinigung.

230 kg 75502100 

650 kg 75502001 

calgonit LAO



calgonit LAO ist ein Spezialadditiv mit Aktivsauerstoff zur Reinigungsverstärkung von alkalischen und sauren Reinigungslösungen. calgonit LAO ist härtestabilisiert, enthält einen wirksamen Entschäumer und findet Anwendung bei der alkalischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Kochern, Erhitzern, Rohrleitungen in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit LAO ist außerdem geeignet die Reinigungskraft von sauren Produkten, insbesondere Salpetersäure, zu verstärken.

25 kg 72777400 

230 kg 72777100 

670 kg 72777001 

calgonit CD-S*



calgonit CD-S wird als saure Komponente zur Erzeugung von Chlordioxid in Chlordioxidanlagen für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen, eingesetzt.

	25 kg
	25048403
	210 kg
	25048100
	1000 kg
	25048000

25 kg	
25047401	
210 kg	
25047109	
1000 kg	
25047000	

calgonit CD-L ist eine standardisierte Natriumchloritlösung zur Erzeugung von Chlordioxid für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen.

calgonit CD-L*



calgonit sterilid forte 15*



calgonit sterilid forte 15 ist ein flüssiges, schwach saures Desinfektionsmittelkonzentrat auf Basis Peressigsäure, welches auch bei kalter Anwendung schnell und zuverlässig Bakterien, Sporen, Hefen, Pilze und Viren abtötet. calgonit sterilid forte 15 schäumt nicht und eignet sich für alle Desinfektionsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hierzu gehört die allgemeine Oberflächendesinfektion und die automatische Desinfektion von Tanks, Behältern und Rohrleitungen. Auch der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen wird empfohlen. calgonit sterilid forte 15 ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der DVG und IHO und in den Betriebsmittellisten der InfoXgen gelistet.

	10 kg
	25283412
	30 kg
	25283441
	220 kg
	25283125
	1000 kg
	25283001

25 kg	
29050433	
200 kg	
29050111	
550 kg	
29050009	
1000 kg	
29050008	

calgonit sporexalin ist ein flüssiges, oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit sporexalin ist vielfältig einsetzbar und eignet sich zur Umlauf-, Sprüh- und Standdesinfektion von Anlagen, Geräten, Tanks, Behältern und Rohrleitungen in der Milch-, Getränke und Nahrungsmittelindustrie.

calgonit sporexalin*



Gärkeller



calgonit R flüssig



calgonit R flüssig ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools und Zentrifugen sowie zur Kistenreinigung. calgonit R flüssig kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit R flüssig eignet sich auch zur Entfernung von Fett-, Kohlenhydrat- und Eiweißrückständen.

	30 kg
	28362410
	280 kg
	28362120
	1000 kg
	28362005

15 kg
78358409
28 kg
78358406
290 kg
78358100
840 kg
78358002



calgonit R flüssig spezial ist ein hochalkalischer, flüssiger Reiniger. Das Produkt ist sehr gut härtestabilisiert, leitwertsteuerbar und schäumt auch bei Spritzanwendungen nicht. Zur Reinigungsverstärkung kann das Produkt in der Anwendungslösung mit Aktivchlor kombiniert werden. calgonit R flüssig spezial eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenapparaten, Tanks, Behältern, Rohrleitungen, Zentrifugen und für die Kastenwäsche.

calgonit R flüssig spezial



calgonit ATR



calgonit ATR ist ein härtestabilisierter, alkalischer Reiniger mit Korrosionsschutz für Aluminium und Zink zur automatischen Reinigung von Tanks und Whirlpools. Nach der Reinigung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen.

	24 kg
	78320402
	250 kg
	78320100

30 kg
78480406
300 kg
78480110
900 kg
78480008



calgonit R flüssig HA ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Käsefertigern in der Nahrungsmittel-, Milch- und Getränkeindustrie. calgonit R flüssig HA kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden und lässt sich bei Anwendung mit Aktivchlor kombinieren.

calgonit R flüssig HA



calgonit CN 353

- 24 kg  78393408
- 260 kg  78393151
- 750 kg  78393005

calgonit CN 353 ist ein konzentriertes, alkalisches Flüssigprodukt mit Aktivchlor zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit CN 353 schäumt nicht und eignet sich zur Tauch-, Zirkulations- und Spritzreinigung von Tanks, Rohrleitungen, Misch-, Vorrats- und Transportbehältern, zur Anwendung bei Butterungsmaschinen, sowie zur Stickenreinigung. calgonit CN 353 enthält einen wirksamen Inhibitor der den Angriff auf Aluminium und Buntmetalle verhindert.



Sauer

calgonit jalu sauer plus



calgonit jalu sauer plus ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel auf Basis Salpetersäure für den Einsatz in der Nahrungsmittel-, Milch- und Getränkeindustrie. calgonit jalu sauer plus ist ein wirkungsvolles Entsteinungsmittel mit guten Reinigungs-, Benetzungs-, und Emulgierereigenschaften durch spezielle Tenside, welche die Oberflächenspannung absenken. Spezielle Inhibitoren verhindern die Bildung nitroser Gase und reduzieren den Angriff auf Plastikkichtungen. calgonit jalu sauer plus ist kalt und heiß einsetzbar, einfach über Leitwert zu dosieren, schäumt nicht und ist leicht auszuspülen. calgonit jalu sauer plus eignet sich für die automatische Reinigung von Erhitzern, Tanks, Milchsammelwagen, Zentrifugen und Rohrleitungen.

-  29 kg 25234416
-  265 kg 25234100
-  780 kg 25234002
-  1000 kg 25234000

- 29 kg  29052424
- 275 kg  29052142
- 780 kg  29052016
- 1000 kg  29052017

calgonit jalu sauer ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel mit ausgeprägter Steinlösekraft. Das Produkt enthält spezielle Inhibitoren zur Bindung nitroser Gase und zur Reduktion des Materialangriffs auf Dichtungen. calgonit jalu sauer ist kalt und heiß einsetzbar, schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Erhitzern, Tanks, Behältern und Rohrleitungen, insbesondere nach alkalischer Vorreinigung.

calgonit jalu sauer



calgonit SP



calgonit SP ist ein saures Reinigungsmittel für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Tanks, Rohrleitungen, Erhitzern, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Kegs. calgonit SP ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen.

-  27 kg 78044416
-  250 kg 78044118
-  700 kg 78044006
-  1000 kg 78044005

calgonit Duocip



calgonit Duocip ist ein flüssiges, stark saures Produkt auf Basis organischer und anorganischer Säuren für die automatische Reinigung und Desinfektion von Leitungen sowie Gär- und Lagertanks auch unter Kohlensäureeinfluss. Durch die Kombination des sauren Nachreinigungs- und des Desinfektionsschrittes werden die Reinigungszeiten deutlich verringert, woraus ein Gewinn von Produktionszeit resultiert. Das Produkt schäumt nur gering, ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen. Besonders geeignet zur Minimierung des Gesamtposphat-Eintrages ins Abwasser. calgonit Duocip zeigt eine sehr gute mikrobiologische Wirksamkeit gegenüber getränkenspezifischen Mikroorganismen wie z.B. *Lactobacillus brevis* oder *Saccharomyces cerevisiae*. calgonit Duocip ist geruchsneutral und hat keinen Einfluss auf den Schaum und Geschmack des Bieres. calgonit Duocip ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. Für Tauchbäder nicht geeignet.

	25 kg
	75854402
	230 kg
	75854100
	670 kg
	75854001

calgonit Duocip P

26 kg	
75884402	
240 kg	
75884100	
700 kg	
75884002	
1000 kg	
75884001	

calgonit Duocip P ist ein flüssiges, stark saures Produkt auf Basis organischer und anorganischer Säuren für die automatische Reinigung und Desinfektion von Leitungen sowie Gär- und Lagertanks auch unter Kohlensäureeinfluss. Durch die Kombination des sauren Nachreinigungs- und des Desinfektionsschrittes werden die Reinigungszeiten deutlich verringert, woraus ein Gewinn von Produktionszeit resultiert. Das Produkt schäumt nur gering, ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen. calgonit Duocip P zeigt eine sehr gute mikrobiologische Wirksamkeit gegenüber getränkenspezifischen Mikroorganismen wie z.B. *Lactobacillus brevis* oder *Saccharomyces cerevisiae*. calgonit Duocip P ist geruchsneutral und hat keinen Einfluss auf den Schaum und Geschmack des Bieres. calgonit Duocip P ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. Für Tauchbäder nicht geeignet.



calgonit LGS



calgonit LGS ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel für die automatische Einphasenreinigung von Gär- und Lagertanks. Das Produkt wird bevorzugt kalt eingesetzt und entfernt Brandhefe und Bierstein. calgonit LGS enthält gut ausspülbare Entschäumer, die störende Schaumbildung auch bei Spritzanwendung wirksam unterdrücken. calgonit LGS ist gut über Leitwert dosierbar und stapelfähig.

	25 kg
	75247405
	270 kg
	75247104

calgonit CNT plus

24 kg
75502400 
230 kg
75502100 
650 kg
75502001 


calgonit CNT plus ist ein flüssiges Spezialadditiv zur Reinigungsverstärkung von Natronlauge oder alkalischen Reinigungslösungen. Das Produkt enthält wirksame Komplexbilder zur Härtebindung und spezielle Tenside zur Dispergierung von Schmutz. calgonit CNT plus kann kalt und heiß eingesetzt werden, verhindert störenden Schaum bei Spritzanwendung und eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenkühlern, Gärtanks sowie zur Flaschenreinigung.



calgonit 1177



calgonit 1177 ist ein komplexbildnerfreies Additiv auf Basis spezieller Salze organischer Säuren zur Verwendung bei der automatischen Reinigung in der Getränkeindustrie. calgonit 1177 schäumt nicht, stabilisiert die Wasserhärte und ist geeignet zur Entfernung schwieriger organischer Verschmutzungen wie z.B. angetrockneter Hefe und Schimmel. calgonit 1177 ist geeignet für die Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen, wird aber auch bei der alkalischen CIP Reinigung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Kegs eingesetzt. Bei der Reinigung von Glasflaschen wird Laugenangriff auf die Oberflächen deutlich reduziert (Antiscuffing Effekt).

24 kg
75306400 
250 kg
75306100 
740 kg
75306000 

calgonit CD-S*



calgonit CD-S wird als saure Komponente zur Erzeugung von Chlordioxid in Chlordioxidanlagen für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen, eingesetzt.

	25 kg
	25048403
	210 kg
	25048100
	1000 kg
	25048000

25 kg	
25047401	
210 kg	
25047109	
1000 kg	
25047000	

calgonit CD-L ist eine standardisierte Natriumchloritlösung zur Erzeugung von Chlordioxid für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen.

calgonit CD-L*



calgonit sterizid forte 15*





calgonit sterizid forte 15 ist ein flüssiges, schwach saures Desinfektionsmittelkonzentrat auf Basis Peressigsäure, welches auch bei kalter Anwendung schnell und zuverlässig Bakterien, Sporen, Hefen, Pilze und Viren abtötet. calgonit sterizid forte 15 schäumt nicht und eignet sich für alle Desinfektionsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hierzu gehört die allgemeine Oberflächendesinfektion und die automatische Desinfektion von Tanks, Behältern und Rohrleitungen. Auch der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen wird empfohlen. calgonit sterizid forte 15 ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der DVG und IHO und in den Betriebsmittellisten der InfoXgen gelistet.

	10 kg
	25283412
	30 kg
	25283441
	220 kg
	25283125
	1000 kg
	25283001

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

calgonit sporexalin*

- 25 kg  29050433
- 200 kg  29050111
- 550 kg  29050009
- 1000 kg  29050008

calgonit sporexalin ist ein flüssiges, oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit sporexalin ist vielfältig einsetzbar und eignet sich zur Umlauf-, Sprüh- und Standdesinfektion von Anlagen, Geräten, Tanks, Behältern und Rohrleitungen in der Milch-, Getränke und Nahrungsmittelindustrie.



calgonit sporex*

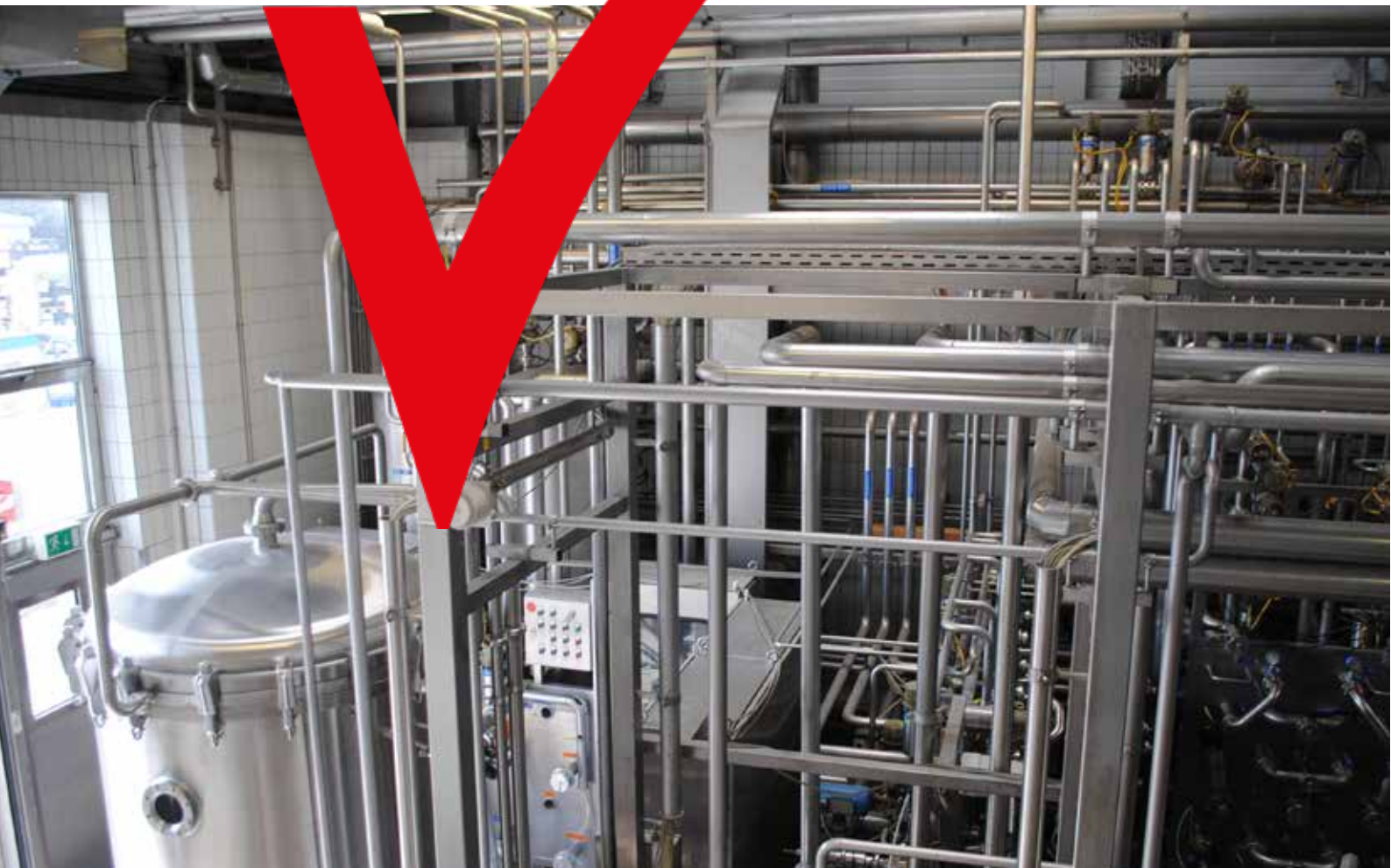


calgonit sporex ist ein schwach alkalisches Desinfektionsmittel mit hohem Gehalt an Aktivchlor zum Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. calgonit sporex ist geeignet zur Desinfektion von Oberflächen, Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Schläuchen, zum Einsatz in Kastenwaschanlagen und Warmwasserzonen von Flaschenreinigungsanlagen, sowie zur Behandlung von Schneidebrettern. calgonit sporex ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.

-  24 kg 79049425
-  240 kg 79049105
-  1000 kg 79049003

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Tanks / Leitungen / Füller / Mixer



calgonit jalu sauer plus

29 kg
25234416
265 kg
25234100
780 kg
25234002
1000 kg
25234000



calgonit jalu sauer plus ist ein flüssiges stark saures Reinigungsmittel auf Basis Salpetersäure. Das Produkt ist ein wirkungsvolles Entsteigungsmittel mit guten Reinigungs-, Benetzungs-, und Emulgierereigenschaften durch spezielle Tenside, welche die Oberflächenspannung absenken. Spezielle Inhibitoren verhindern die Bildung nitroser Gase und reduzieren den Angriff auf Plastikdichtungen. calgonit jalu sauer plus ist kalt und heiß einsetzbar, einfach über Leitwert zu dosieren, schäumt nicht und ist leicht auszuspülen. Das Produkt eignet sich für die automatische Reinigung von Erhitzern, Tanks, Milchsammelwagen, Zentrifugen und Rohrleitungen.



calgonit SP



calgonit SP ist ein saures Reinigungsmittel für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Tanks, Rohrleitungen, Erhitzern, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Kegs. calgonit SP ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen.

27 kg
78044416
250 kg
78044118
700 kg
78044006
1000 kg
78044005



calgonit Duocip

25 kg
75854402
230 kg
75854100
670 kg
75854001



calgonit Duocip ist ein flüssiges, stark saures Produkt auf Basis organischer und anorganischer Säuren für die automatische Reinigung und Desinfektion von Leitungen sowie Gär- und Lagertanks auch unter Kohlensäureeinfluss. Durch die Kombination des sauren Nachreinigungs- und des Desinfektionsschrittes werden die Reinigungszeiten deutlich verringert, woraus ein Gewinn von Produktionszeit resultiert. Das Produkt schäumt nur gering, ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen. Besonders geeignet zur Minimierung des Gesamtphosphat-Eintrages ins Abwasser. calgonit Duocip zeigt eine sehr gute mikrobiologische Wirksamkeit gegenüber getränkesspezifischen Mikroorganismen wie z.B. *Lactobacillus brevis* oder *Saccharomyces cerevisiae*. Das Produkt ist geruchsneutral und hat keinen Einfluss auf den Schaum und Geschmack des Bieres. calgonit Duocip ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. Für Tauchbäder nicht geeignet.



calgonit Duocip P



calgonit Duocip P ist ein flüssiges, stark saures Produkt auf Basis organischer und anorganischer Säuren für die automatische Reinigung und Desinfektion von Leitungen sowie Gär- und Lagertanks auch unter Kohlensäureeinfluss. Durch die Kombination des sauren Nachreinigungs- und des Desinfektionsschrittes werden die Reinigungszeiten deutlich verringert, woraus ein Gewinn von Produktionszeit resultiert. Das Produkt schäumt nur gering, ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen. calgonit Duocip P zeigt eine sehr gute mikrobiologische Wirksamkeit gegenüber getränkesspezifischen Mikroorganismen wie z.B. *Lactobacillus brevis* oder *Saccharomyces cerevisiae*. calgonit Duocip P ist geruchsneutral und hat keinen Einfluss auf den Schaum und Geschmack des Bieres. Das Produkt ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. Für Tauchbäder nicht geeignet.

26 kg
75884402
240 kg
75884100
700 kg
75884002
1000 kg
75884001



Tanks / Leitungen / Füller / Mixer

Alkalisch

calgonit R flüssig



calgonit R flüssig ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools und Zentrifugen sowie zur Kistenreinigung. calgonit R flüssig kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit R flüssig eignet sich auch zur Entfernung von Fett-, Kohlenhydrat- und Eiweißrückständen.

	30 kg
	28362410
	280 kg
	28362120
	1000 kg
	28362005

15 kg
78358409
28 kg
78358406
290 kg
78358100
840 kg
78358002



calgonit R flüssig spezial ist ein hochalkalischer, flüssiger Reiniger. Das Produkt ist sehr gut härtestabilisiert, leitwertsteuerbar und schäumt auch bei Spritzanwendungen nicht. Zur Reinigungsverstärkung kann das Produkt in der Anwendungslösung mit Aktivchlor kombiniert werden. calgonit R flüssig spezial eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenapparaten, Tanks, Behältern, Rohrleitungen, Zentrifugen und für die Kastenwäsche.

calgonit R flüssig spezial



calgonit R flüssig HA



calgonit R flüssig HA ist ein konzentriertes, hochalkalisches Reinigungsmittel. Das Produkt schäumt nicht, ist gut leitwertsteuerbar und eignet sich zur Zirkulations- und Spritzreinigung von Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Käsefertigern in der Nahrungsmittel-, Milch- und Getränkeindustrie. calgonit R flüssig HA kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden und lässt sich bei Anwendung mit Aktivchlor kombinieren.

	30 kg
	78480406
	300 kg
	78480110
	900 kg
	78480008

24 kg
78320402
250 kg
78320100



calgonit ATR ist ein härtestabilisierter alkalischer Reiniger mit Korrosionsschutz für Aluminium und Zink zur automatischen Reinigung von Tanks und Whirlpools. Nach der Reinigung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen.

calgonit ATR



Chlorhaltig




calgonit CN 353



calgonit CN 353 ist ein konzentriertes, alkalisches Flüssigprodukt mit Aktivchlor zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit CN 353 schäumt nicht und eignet sich zur Tauch-, Zirkulations- und Spritzreinigung von Tanks, Rohrleitungen, Misch-, Vorrats- und Transportbehältern, zur Anwendung bei Butterungs- und Stickenreinigung. calgonit CN 353 enthält einen wirksamen Inhibitor der den Angriff auf Aluminium und Buntmetalle verhindert.

	24 kg
	78393408
	260 kg
	78393151
	750 kg
	78393005

calgonit 1177

- 24 kg
75306400 
- 250 kg
75306100 
- 740 kg
75306000 

calgonit 1177 ist ein komplexbildnerfreies Additiv auf Basis spezieller Salze organischer Säuren zur Verwendung bei der automatischen Reinigung in der Getränkeindustrie. calgonit 1177 schäumt nicht, stabilisiert die Wasserhärte und ist geeignet zur Entfernung schwieriger organischer Verschmutzungen wie z.B. angetrockneter Hefe und Schimmel. calgonit 1177 ist geeignet für die Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen, wird aber auch bei der alkalischen CIP Reinigung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Kegs eingesetzt. Bei der Reinigung von Glasflaschen wird Laugenangriff auf die Oberflächen deutlich reduziert (Antiscuffing Effekt).



calgonit LA flüssig



calgonit LA flüssig ist ein Additiv auf Basis spezieller Komplexbildner und Härtestabilisatoren zum Einsatz in der Nahrungsmittel und Getränkeindustrie. calgonit LA flüssig ist mit konzentrierter Natronlauge mischbar und wird als Reinigungsverstärker, sowie zur Verhinderung von Härteablagerungen bei der alkalischen CIP-, Keg- und Flaschenreinigung eingesetzt. calgonit LA flüssig erfüllt in vollem Umfang die Coca-Cola-Richtlinien zum Einsatz bei PET Flaschen.

- 24 kg
78263402 
- 230 kg
78263100 
- 680 kg
78263002 

- 25 kg
29050434 
- 200 kg
29050106 
- 1000 kg
29050007 

calgonit AD 865 ist ein flüssiger, oxidativ wirkender Reinigungsverstärker auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. Aufgrund einer speziellen Zusammensetzung kann calgonit AD 865 sowohl in alkalischen, wie in sauren Reinigungslösungen zur oxidativen Reinigungsverstärkung zugesetzt werden um hartnäckige, organische Verschmutzungen zu entfernen.

calgonit AD 865



Tanks / Leitungen / Füller / Mixer

Desinfektion

calgonit CD-S*



calgonit CD-S wird als saure Komponente zur Erzeugung von Chlordioxid in Chlordioxidanlagen für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen, eingesetzt.

	25 kg
	25048403
	210 kg
	25048100
	1000 kg
	25048000

25 kg	
25047401	
210 kg	
25047109	
1000 kg	
25047000	

calgonit CD-L ist eine standardisierte Natriumchloritlösung zur Erzeugung von Chlordioxid für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen.


calgonit CD-L*



calgonit sporexalin*



calgonit sporexalin ist ein flüssiges, oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit sporexalin ist vielfältig einsetzbar und eignet sich zur Umlauf-, Sprüh- und Standdesinfektion von Anlagen, Geräten, Tanks, Behältern und Rohrleitungen in der Milch-, Getränke und Nahrungsmittelindustrie.

	25 kg
	29050433
	200 kg
	29050111
	550 kg
	29050009
	1000 kg
	29050008

10 kg	
25283412	
30 kg	
25283441	
220 kg	
25283125	
1000 kg	
25283001	

calgonit sterizid forte 15 ist ein flüssiges, schwach saures Desinfektionsmittelkonzentrat auf Basis Peressigsäure, welches auch bei kalter Anwendung schnell und zuverlässig Bakterien, Sporen, Hefen, Pilze und Viren abtötet. calgonit sterizid forte 15 schäumt nicht und eignet sich für alle Desinfektionsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hierzu gehört die allgemeine Oberflächendesinfektion und die automatische Desinfektion von Tanks, Behältern und Rohrleitungen. Auch der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen wird empfohlen. calgonit sterizid forte 15 ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der DVG und IHO und in den Betriebsmittellisten der InfoXgen gelistet.

calgonit sterizid forte 15*



*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Tauch- / Außendesinfektion



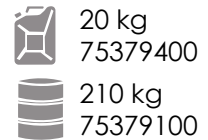
Tauch- / Außendesinfektion

Desinfektion

calgonit DS 685*



calgonit DS 685 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren umfasst. calgonit DS 685 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 685 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion, sowie zur Ausbringung über Vernebelungsgeräte, von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 685 ist in Hygieneschleusen für Desinfektions-Durchlaufwannen geeignet. calgonit DS 685 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650, EN 14476 und EN 13697 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der IHO und DVG gelistet.





20 kg

75379400

210 kg

75379100

8 x725 ml
75632601 
6 L
25632400 
19,6 kg
25632418

calgonit DS 622 ist ein alkoholisches Desinfektionsmittel speziell zur Verwendung auf Oberflächen, die nicht mit wässrigen Lösungen behandelt werden können. calgonit DS 622 zeichnet sich durch eine schnelle Abtötung von branchenspezifischen Schadkeimen aus und eignet sich besonders zur (Pausen-) Desinfektion in der Lebensmittelindustrie z.B. bei Schneid- und Verpackungsmaschinen sowie im Abfüllbereich. calgonit DS 622 ist aldehydfrei und kann auch zur manuellen Schnelldesinfektion von kleinen Oberflächen, Anlageteilen, Mobiliar und sanitären Einrichtungen verwendet werden. calgonit DS 622 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. calgonit DS 622 ist ethanolfrei und enthält keine Rohstoffe tierischen Ursprungs. Somit erfüllt calgonit DS 622 die Koscher und Halal-Anforderungen in der Lebensmittelindustrie.

calgonit DS 622*



calgonit DS 683*



calgonit DS 683 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen und Pilze umfasst. calgonit DS 683 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 683 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 683 greift Aluminiumoberflächen nicht an. calgonit DS 683 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.



10,1 kg

75921402

20 kg

75921400

210 kg

75921100

610 kg


75921003

1000 kg

75921001

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

calgonit DS 633*

23 kg
77028402 
1000 kg
77028001 

calgonit DS 633 ist ein saures, flüssiges Reinigungsmittel mit ausgezeichneter Desinfektionswirkung auf Basis organischer Säuren zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt enthält eine optimierte Kombination von wirkungsvollen Tensiden und organischen Säuren, welche sowohl leichte organische Verschmutzungen wie auch schwierige Steinablagerungen entfernen. calgonit DS 633 ist leicht abspülbar und erzeugt glänzende Oberflächen. calgonit DS 633 bildet einen stabilen Schaum und eignet sich zur großflächigen Desinfektion auf Flächen, Anlagen und Maschinen. Durch den sehr stabilen Schaum wird eine lange Kontaktzeit und deshalb eine ausgezeichnete Wirkung auch auf vertikalen Flächen erreicht.



calgonit DS 623*







calgonit DS 623 ist ein alkoholisches Desinfektionsmittel speziell zur Verwendung auf Oberflächen, die nicht mit wässrigen Lösungen behandelt werden können. calgonit DS 623 zeichnet sich durch eine schnelle Abtötung von branchenspezifischen Schadkeimen aus und eignet sich besonders zur (Pausen-) Desinfektion in der Lebensmittelindustrie z.B. bei Schneid- und Verpackungsmaschinen sowie im Abfüllbereich. Es erfasst vegetative Bakterien, Hefen und behüllte Viren wie Corona und tötet diese zuverlässig ab. calgonit DS 623 ist aldehydfrei und kann auch zur manuellen Schnelldesinfektion von kleinen Oberflächen, Anlageteilen, Mobiliar und sanitären Einrichtungen verwendet werden. Das Produkt basiert auf einer von der WHO empfohlenen Rezeptur. calgonit DS 623 enthält Ethanol biologischen Ursprungs und hat daher je nach Herstellungsprozess einen charakteristischen Geruch.

 5 kg
77371401

Sauer

calgonit sporexalin*

25 kg
29050433 
200 kg
29050111 
550 kg
29050009 
1000 kg
29050008 

calgonit sporexalin ist ein flüssiges, oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit sporexalin ist vielfältig einsetzbar und eignet sich zur Umlauf-, Sprüh- und Standdesinfektion von Anlagen, Geräten, Tanks, Behältern und Rohrleitungen in der Milch-, Getränke und Nahrungsmittelindustrie.






Flaschenwasch- maschine



Flaschenwaschmaschine Lauge

Additive

calgonit 1177

24 kg
75306400 
250 kg
75306100 
740 kg
75306000 




calgonit 1177 ist ein komplexbildnerfreies Additiv auf Basis spezieller Salze organischer Säuren zur Verwendung bei der automatischen Reinigung in der Getränkeindustrie. Das Produkt schäumt nicht, stabilisiert die Wasserhärte und ist geeignet zur Entfernung schwieriger organischer Verschmutzungen wie z.B. angetrockneter Hefe und Schimmel. calgonit 1177 ist geeignet für die Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen, wird aber auch bei der alkalischen CIP Reinigung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Kegs eingesetzt. Bei der Reinigung von Glasflaschen wird der Laugenangriff auf die Oberflächen deutlich reduziert (Antiscuffing Effekt).



calgonit 1188



calgonit 1188 ist ein Spezialadditiv für die Flaschenreinigung auf Basis spezieller Komplexbildner und Dispergatoren. Durch seine ausgezeichnete reinigungsverstärkende Wirkung eignet sich das Produkt auch zur Entfernung schwieriger Verschmutzungen wie z.B. Schimmeldepots und kann daher besonders vorteilhaft bei Projekten zur Temperaturabsenkung in der Flaschenreinigung verwendet werden. calgonit 1188 verhindert die Ablagerung von Aluminiumstein und kann bei der Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen eingesetzt werden. Schaumdämpfung kann durch getrennte Dosierung von calgonit Entschäumen erreicht werden.

24 kg
75544400 
260 kg
75544101 
760 kg
75544001 
1000 kg
75544002

calgonit SB



20 kg
75518400 
200 kg
75518100 
500 kg
75518000 

calgonit SB ist eine hochwirksame Tensidkombination zur Schaumkontrolle von alkalischen Reinigungslösungen in der Milch-, Getränke und Brauindustrie. Das Produkt findet Anwendung bei der automatischen Flaschenreinigung und in der alkalischen CIP-Reinigung. calgonit SB ist bereits oberhalb 40°C voll wirksam, erhöht das Emulgiervermögen und die Reinigungswirkung der Lauge und ist kalt leicht ausspülbar.

calgonit LA flüssig



calgonit LA flüssig ist ein Additiv auf Basis spezieller Komplexbildner und Härtestabilisatoren. calgonit LA flüssig ist mit konzentrierter Natronlauge mischbar und wird als Reinigungsverstärker, sowie zur Verhinderung von Härteablagerungen bei der alkalischen CIP-, Keg- und Flaschenreinigung eingesetzt. calgonit LA flüssig erfüllt in vollem Umfang die Coca-Cola-Richtlinien zum Einsatz bei PET Flaschen.

24 kg
78263402 
230 kg
78263100 
680 kg
78263002 

calgonit GL extra



24 kg
72681404 
210 kg
72681102 
640 kg
72681002 
1000 kg
72681000

calgonit GL extra ist ein flüssiges, phosphat- und nitratfreies Reinigungsadditiv für hochalkalische Reinigungslösungen. Das Produkt eignet sich als Laugenadditiv bei der CIP Reinigung, insbesondere aber für die automatische Flaschenreinigung in der Milch- und Getränkeindustrie. calgonit GL extra stabilisiert die Wasserhärten, erhöht den Flaschenglanz und verhindert bei Heißenwendung wirksam störenden Schaum schon bei niedriger Einsatzkonzentration.

Flaschenwaschmaschine Wasserzone

Sauer

calgonit PHS



calgonit PHS ist ein stark saures Produkt auf Basis anorganischer Säuren und Härtestabilisatoren. Durch die Kombination von Mineralsäure mit härtestabilisierenden organischen Säuren kann calgonit PHS sowohl zur sauren CIP-Reinigung, als auch zur pH-Kontrolle verwendet werden. Der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenreinigungsmaschinen neutralisiert verschleppte Lauge, stabilisiert Wasserhärte und verhindert so die Belagsbildung. calgonit PHS kann automatisch über Leitwert oder pH-Steuerung dosiert werden und ist gut ausspülbar.

	30 kg 78266405
	320 kg 78266104
	780 kg 78266005

Additive


calgonit LA flüssig


24 kg 78263402	
230 kg 78263100	
680 kg 78263002	

calgonit LA flüssig ist ein Additiv auf Basis spezieller Komplexbildner und Härtestabilisatoren zum Einsatz in der Nahrungsmittel und Getränkeindustrie. calgonit LA flüssig ist mit konzentrierter Natronlauge mischbar und wird als Reinigungsverstärker, sowie zur Verhinderung von Härteablagerungen bei der alkalischen CIP-, Keg- und Flaschenreinigung eingesetzt. calgonit LA flüssig erfüllt in vollem Umfang die Coca-Cola-Richtlinien zum Einsatz bei PET Flaschen.



calgonit AD 817

24 kg
72632400 

220 kg
72632100 

670 kg
72632001 


calgonit AD 817 wird als Additiv in alkalischen Reinigungsprozessen zur Verhinderung von Härteablagerungen und Vermeidung von Düsenverstopfungen eingesetzt. Das Produkt ist stabil gegen oxidierend wirkende Desinfektionsmittel und eignet sich deshalb bevorzugt für den Einsatz in Verbindung mit Chlordioxid und Peressigsäure. calgonit AD 817 ist auch bei hohen Wasserhärten wirksam und geeignet für PET. In Dosenpasteuren wird eine Härtestabilisierung bei gleichzeitigem Schutz vor Brunnenschwärze erreicht.





calgonit WST neu



calgonit WST neu ist ein sehr leistungsfähiges und damit wirtschaftliches Additiv zur effizienten Härtestabilisierung von Brauchwässern. calgonit WST neu ist auch für hohe Wasserhärten, hohe pH-Werte und hohe Temperaturen geeignet. Durch die Stabilisierung der Wasserhärte bei höheren pH-Werten durch calgonit WST neu lassen sich Korrosionen auf Normalstahl sicher verhindern.

 24 kg
75309400

 260 kg
75309100

 760 kg
75309000

Flaschenwaschmaschine Desinfektion

Sauer

calgonit sterilid forte 15*



calgonit sterilid forte 15 ist ein flüssiges, schwach saures Desinfektionsmittelkonzentrat auf Basis Peressigsäure, welches auch bei kalter Anwendung schnell und zuverlässig Bakterien, Sporen, Hefen, Pilze und Viren abtötet. calgonit sterilid forte 15 schäumt nicht und eignet sich für alle Desinfektionsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hierzu gehört die allgemeine Oberflächendesinfektion und die automatische Desinfektion von Tanks, Behältern und Rohrleitungen. Auch der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen wird empfohlen. calgonit sterilid forte 15 ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der DVG und IHO und in den Betriebsmittellisten der InfoXgen gelistet.

	10 kg
	25283412
	30 kg
	25283441
	220 kg
	25283125
	1000 kg
	25283001

Chlorhaltig

calgonit sporex*

24 kg
79049425
240 kg
79049105
1000 kg
79049003



calgonit sporex ist ein schwach alkalisches Desinfektionsmittel mit hohem Gehalt an Aktivchlor zum Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. calgonit sporex ist geeignet zur Desinfektion von Oberflächen, Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Schläuchen, zum Einsatz in Kastenwaschanlagen und Warmwasserzonen von Flaschenreinigungsanlagen, sowie zur Behandlung von Schneidbrettern. calgonit sporex ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.



*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

calgonit DS 685*

20 kg
75379400



210 kg
75379100



calgonit DS 685 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren umfasst. calgonit DS 685 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 685 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion, sowie zur Ausbringung über Vernebelungsgeräte, von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 685 ist in Hygieneschleusen für Desinfektions-Durchlaufwannen geeignet. calgonit DS 685 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650, EN 14476 und EN 13697 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der IHO und DVG gelistet.



calgonit DS 683*



calgonit DS 683 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen und Pilze umfasst. calgonit DS 683 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 683 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 683 greift Aluminiumoberflächen nicht an. calgonit DS 683 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.

10,1 kg
75921402
20 kg
75921400
210 kg
75921100
610 kg
75921003
1000 kg
75921001



calgonit CD-S*



25 kg
25048403



210 kg
25048100



1000 kg
25048000



calgonit CD-S wird als saure Komponente zur Erzeugung von Chlordioxid in Chlordioxidanlagen für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen, eingesetzt.

calgonit CD-L*



calgonit CD-L ist eine standardisierte Natriumchloritlösung zur Erzeugung von Chlordioxid für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen.

25 kg
25047401
210 kg
25047109
1000 kg
25047000



*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Kastenreinigung



calgonit AN 195

- 22 kg  75314400
- 210 kg  75314100
- 600 kg  75314001
- 1000 kg  75314003

calgonit AN 195 wurde speziell für die Reinigung von Kunststoffoberflächen in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie entwickelt. calgonit AN 195 eignet sich besonders zur automatischen Reinigung von Kunststoffkästen und ist oberhalb 40°C schaumarm in der Anwendung. calgonit AN 195 beschleunigt das Abfließen des Wassers, hinterlässt auf den behandelten Oberflächen eine antistatische Langzeitwirkung und reduziert so die Wiederschmutzung. calgonit AN 195 kann auch mit alkalischen Reinigungsmitteln kombiniert oder zur manuellen Reinigung von Kunststoffoberflächen eingesetzt werden. calgonit AN 195 kann auch, soweit kein direkter Lebensmittelkontakt vorliegt, dem Nachspülwasser bei der Kastenreinigung zugesetzt werden, um den Antistatikeffekt zu verstärken.



calgonit RT spezial



calgonit RT spezial ist ein hochkonzentriertes, alkalisches Reinigungsmittel mit Entschäumer zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt eignet sich besonders zur Heißreinigung von Abfüllanlagen, Erhitzern, Rohrleitungen, Tanks, Sudpfannen, Whirlpools und Zentrifugen. calgonit RT spezial schäumt oberhalb 40°C auch bei Spritzanwendung nicht und ist gut leitwertsteuerbar.

-  30 kg 75325401
-  290 kg 75325100
-  840 kg 75325001

Keg / Behälter



calgonit R flüssig spezial

- 15 kg
78358409 
- 28 kg
78358406 
- 290 kg
78358100 
- 840 kg
78358002 

calgonit R flüssig spezial ist ein hochalkalischer, flüssiger Reiniger für die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie sowie die Milchwirtschaft. Das Produkt ist sehr gut härtestabilisiert, leitwertsteuerbar und schäumt auch bei Spritzanwendungen nicht. Zur Reinigungsverstärkung kann das Produkt in der Anwendungslösung mit Aktivchlor kombiniert werden. calgonit R flüssig spezial eignet sich zur automatischen Reinigung von Sudpfannen, Whirlpools, Plattenapparaten, Tanks, Behältern, Rohrleitungen, Zentrifugen und für die Kastenwäsche. Bei Wasserhärten oberhalb 6°dH kann das Produkt auch zur Reinigung von Aluminium Kegs verwendet werden, da nur ein geringer Abtrag erfolgt.





Sauer

calgonit SP



calgonit SP ist ein saures Reinigungsmittel für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Tanks, Rohrleitungen, Erhitzern, Sudpfannen, Whirlpools, Zentrifugen und Kegs. calgonit SP ist leitwertsteuerbar und lässt sich gut ausspülen.

- 27 kg
78044416 
- 250 kg
78044118 
- 700 kg
78044006 
- 1000 kg
78044005 

- 29 kg
29052424 
- 275 kg
29052142 
- 780 kg
29052016 
- 1000 kg
29052017 

calgonit jalu sauer ist ein flüssiges, stark saures Reinigungsmittel mit ausgeprägter Steinlösekraft. Das Produkt enthält spezielle Inhibitoren zur Bindung nitroser Gase und zur Reduktion des Materialangriffs auf Dichtungen. calgonit jalu sauer ist kalt und heiß einsetzbar, schäumt nicht und eignet sich zur automatischen Reinigung von Erhitzern, Tanks, Behältern und Rohrleitungen, insbesondere nach alkalischer Vorreinigung.

calgonit jalu sauer






Keg / Behälter

Additive

calgonit 1177



calgonit 1177 ist ein komplexbildnerfreies Additiv auf Basis spezieller Salze organischer Säuren zur Verwendung bei der automatischen Reinigung in der Getränkeindustrie. calgonit 1177 schäumt nicht, stabilisiert die Wasserhärte und ist geeignet zur Entfernung schwieriger organischer Verschmutzungen wie z.B. angetrockneter Hefe und Schimmel. calgonit 1177 ist geeignet für die Reinigung von Glas-, PET-, PEN- und Polycarbonat-Flaschen, wird aber auch bei der alkalischen CIP Reinigung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Kegs eingesetzt. Bei der Reinigung von Glasflaschen wird der Laugenangriff auf die Oberflächen deutlich reduziert (Antiscuffing Effekt).

	24 kg 75306400
	250 kg 75306100
	740 kg 75306000

25 kg
29050434



200 kg
29050106



1000 kg
29050007



calgonit AD 865 ist ein flüssiger, oxidativ wirkender Reinigungsverstärker auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. Aufgrund einer speziellen Zusammensetzung kann calgonit AD 865 sowohl in alkalischen, wie in sauren Reinigungslösungen zur oxidativen Reinigungsverstärkung zugesetzt werden um hartnäckige, organische Verschmutzungen zu entfernen.

calgonit AD 865



calgonit LA flüssig






calgonit LA flüssig ist ein Additiv auf Basis spezieller Komplexbildner und Härtestabilisatoren zum Einsatz in der Nahrungsmittel und Getränkeindustrie. calgonit LA flüssig ist mit konzentrierter Natronlauge mischbar und wird als Reinigungsverstärker, sowie zur Verhinderung von Härteablagerungen bei der alkalischen CIP-, Keg- und Flaschenreinigung eingesetzt. calgonit LA flüssig erfüllt in vollem Umfang die Coca-Cola-Richtlinien zum Einsatz bei PET Flaschen.

	24 kg 78263402
	230 kg 78263100
	680 kg 78263002

Desinfektion

calgonit CD-S*

25 kg	
25048403	
210 kg	
25048100	
1000 kg	
25048000	

calgonit CD-S wird als saure Komponente zur Erzeugung von Chlordioxid in Chlordioxidanlagen für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen, eingesetzt.



calgonit CD-L*



calgonit CD-L ist eine standardisierte Natriumchloritlösung zur Erzeugung von Chlordioxid für die Wasserbehandlung, insbesondere auch zur Desinfektion von Warmwasser in Flaschenwaschmaschinen.

	25 kg
	25047401
	210 kg
	25047109
	1000 kg
	25047000

Chlorhaltig

calgonit sporex*

24 kg	
79049425	
240 kg	
79049105	
1000 kg	
79049003	

calgonit sporex ist ein schwach alkalisches Desinfektionsmittel mit hohem Gehalt an Aktivchlor zum Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. calgonit sporex ist geeignet zur Desinfektion von Oberflächen, Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Schläuchen, zum Einsatz in Kastenwaschanlagen und Warmwasserzonen von Flaschenreinigungsanlagen, sowie zur Behandlung von Schneidbrettern. calgonit sporex ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.



Sauer

calgonit sterilid forte 15*





calgonit sterilid forte 15 ist ein flüssiges, schwach saures Desinfektionsmittelkonzentrat auf Basis Peressigsäure, welches auch bei kalter Anwendung schnell und zuverlässig Bakterien, Sporen, Hefen, Pilze und Viren abtötet. calgonit sterilid forte 15 schäumt nicht und eignet sich für alle Desinfektionsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hierzu gehört die allgemeine Oberflächendesinfektion und die automatische Desinfektion von Tanks, Behältern und Rohrleitungen. Auch der Einsatz in Warmwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen wird empfohlen. calgonit sterilid forte 15 ist nach den europäischen Normen EN 1276 und EN 1650 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der DVG und IHO und in den Betriebsmittellisten der InfoXgen gelistet.

	10 kg
	25283412
	30 kg
	25283441
	220 kg
	25283125
	1000 kg
	25283001

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Transportbänder



- 20 kg  75239400
- 200 kg  75239100
- 1000 kg  75239003

calgonit LU 5702 ist ein Gleitmittel auf Silikonbasis zur Anwendung auf Transportbändern aus Edelstahl oder Kunststoff. Es eignet sich besonders für den Transport von Kartonverpackungen aller Art sowie für Kunststoffbehälter aus PET oder PC.





calgonit LU 5702



calgonit Bandfit EE



calgonit Bandfit EE ist ein Produktkonzentrat zur Schmierung von Transportbändern für Glas und Kunststoff-Flaschen (PET u. PC), Dosen, Kästen und Kartonverpackungen. Das Produkt besitzt eine hervorragende Schmierwirkung und ist für alle Wasserhärten geeignet. calgonit Bandfit EE ist frei von schwer abbaubaren Komplexbildnern und zeigt nur geringe Schaumentwicklung bei gleichzeitig hoher Reinigungsleistung.

-  22 kg 75277402
-  200 kg 75277100
-  600 kg 75277005
-  980 kg 75277006

calgonit Bandfit SD

- 200 kg  75985101
- 980 kg  75985001


calgonit Bandfit SD ist ein Produktkonzentrat zur Schmierung von Transportbändern für Glas- und Kunststoffflaschen (PET u. PC), Dosen, Kästen und Kartonverpackungen. calgonit Bandfit SD wurde speziell für die Semi-Dry Schmierung entwickelt und garantiert auch bei langen Pausezeiten und kurzen Pulszeiten eine hervorragende Schmierung. Das Produkt ist für alle Wasserhärten geeignet und weist durch seine spezielle Zusammensetzung eine ausgezeichnete Reinigungswirkung auf, ist frei von schwer abbaubaren Komplexbildnern und zeigt nur geringe Schaumentwicklung.




calgonit Bandfit CT-E



calgonit Bandfit CT-E ist ein Produktkonzentrat zur Schmierung von Transportbändern für Glas- und Kunststoffflaschen (PET u. PC), Dosen, Kästen und Kartonverpackungen. Das Produkt besitzt eine hervorragende Schmierwirkung und ist für alle Wasserhärten geeignet. Durch seine spezielle Zusammensetzung besitzt calgonit Bandfit CT-E eine ausgezeichnete Reinigungswirkung, ist frei von schwer abbaubaren Komplexbildnern und zeigt nur geringe Schaumentwicklung.

-  200 kg 75305103

calgonit Dry Glide H1

- 10 L  25618400


calgonit Dry Glide H1 ist ein Schmiermittelkonzentrat zur trockenen Anwendung auf Transportbändern für Kunststoff-Flaschen (PET und PC), Dosen, Kästen, KEG's und Kartonverpackungen. calgonit Dry Glide H1 besitzt eine hervorragende Schmierwirkung. Durch Wegfallen von Wasser und Abwasserkosten und geringe Einsatzmengen des Schmiermittels ergeben sich deutlich verringerte Gesamtkosten für den Transport. Gleichzeitig wird der hygienische Zustand der Transporteure damit verbessert.



calgonit Dry Glide SI



calgonit Dry Glide SI ist ein gebrauchsfertiges Trockenschmiermittel auf Silikonbasis. Aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung kann das Produkt auch über Sprühdüsen ohne zusätzliches Wasser auf die Transportketten gegeben werden, um eine sehr gute Schmierwirkung zu erreichen. calgonit Dry Glide SI ist besonders geeignet zur Verringerung der Reibung bei Transportprozessen von Kartons, PET- und Polycarbonatflaschen sowie Dosen auf Plastikbändern. calgonit Dry Glide SI ist nicht geeignet zum Schmieren von Glasflaschen auf Edelstahlketten.

-  220 kg 77080100

Oberflächen- reinigung



calgonit AF 108

22 kg
75159400



200 kg
75159100



600 kg
75159001



calgonit AF 108 ist ein mildalkalischer Allzweckreiniger zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt eignet sich zur Anwendung als Schaumreiniger sowie zur manuellen Reinigung und entfernt wirkungsvoll Fette, Öle und proteinhaltige Ablagerungen. calgonit AF 108 enthält Komplexbildner zur Härtebindung und ist sehr gut materialverträglich. Aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung ist das Produkt gut abspülbar und vermeidet das Auftreten weißer Silikatbeläge.



calgonit NF 406



calgonit NF 406 ist ein flüssiger alkalischer Schaumreiniger mit sehr guter Reinigungswirkung zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt bildet einen stabilen Schaum und eignet sich besonders zur Entfernung von Fetten, Ölen, Proteinen und sonstigen organischen Verschmutzungen. calgonit NF 406 wird zur Reinigung von Maschinen, Behältern, gefliesten Wänden und Böden verwendet, ist härtestabilisiert und gut abspülbar.

24 kg
75404400

220 kg
75404100

1000 kg
75404000

calgonit NF 400



24 kg
72831414



260 kg
72831103



720 kg
72831007



calgonit NF 400 ist ein optimierter, flüssiger, stark alkalischer Schaumreiniger zum Einsatz in der Nahrungsmittelindustrie und in der Tierhaltung. Das Produkt ergibt einen stabilen Schaum mit hoher Haftkraft und hat eine äußerst schnelle Wirkung durch hohes Penetrationsvermögen. calgonit NF 400 eignet sich zur Entfernung besonders hartnäckiger Verunreinigungen wie Rauchharze, verbrannte Fette, Stärke und Eiweiß, Kot und sonstigen Stallverschmutzungen. Das Produkt findet bevorzugt Anwendung zur Reinigung von Öfen, Friteusen, Räucherkamern, stark verschmutzten Böden, Förderbändern und sonstigen Anlagen, sowie zur Stallreinigung.

calgonit NF 422



calgonit NF 422 ist ein hochwirksamer, alkalischer Schaumreiniger für schwierige Reinigungsaufgaben in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie und in der Tierhaltung. Das Produkt bildet einen stabilen, besonders lang haftenden Schaum und eignet sich zur Reinigung von Geräten, Transportbändern, Abfüllanlagen, Wänden und Fußböden. calgonit NF 422 entfernt besonders schwierige organische Verschmutzungen wie tierische Fette, Öle und Proteine und kann auch auf erwärmten Oberflächen zur Reinigung eingesetzt werden.

24 kg
72878411

235 kg
72878104

640 kg
72878006

1000 kg
72878010

Oberflächenreinigung

Alkalisch

calgonit NF 414



calgonit NF 414 ist ein optimierter, flüssiger, stark alkalischer Schaumreiniger. Das Produkt ergibt einen stabilen Schaum mit hoher Haftkraft und hat eine äußerst schnelle Wirkung durch hohes Penetrationsvermögen. calgonit NF 414 eignet sich zur Entfernung besonders hartnäckiger Verunreinigungen wie Rauchharze, verbrannte Fette, Stärke und Eiweiß. Auch Kot und sonstige Stallverschmutzungen werden optimal abgelöst. Das Produkt findet bevorzugt Anwendung zur Reinigung von Öfen, Friteusen, Räucherkamern, stark verschmutzten Böden, Förderbändern und sonstigen Anlagen, sowie zur Stallreinigung. calgonit NF 414 enthält einen wirksamen Inhibitor der den Angriff auf Buntmetalle verhindert und kann somit auch Kupfer, Messing und Bronzeoberflächen verwendet werden.

-  24 kg
77033400
-  240 kg
77033100
-  670 kg
77033001

Chlorhaltig

- 24 kg
75185403
- 230 kg
75185102
- 1000 kg
75185003



calgonit CF 314 ist ein flüssiges alkalisches Schaumreinigerkonzentrat mit Aktivchlor als Desinfektionskomponente zur Reinigung von Maschinen, Geräten, Behältern, gefliesten Wänden und Fußböden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit CF 314 bildet einen Schaum mit sehr guter Haftung und hoher Reinigungskraft für Eiweißablagerungen, Fett und andere organische Verschmutzungen.

calgonit CF 314*



calgonit CF 312*



calgonit CF 312 ist ein alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor als Desinfektionskomponente zur großflächigen Beseitigung von organischen Verschmutzungen auf Maschinen, Behältern, gefliesten Wänden und Fußböden in allen Bereichen der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit CF 312 eignet sich für alle Wasserhärten und ist gut abspülbar. calgonit CF 312 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.

-  24 kg
78174408
-  235 kg
78174111
-  1000 kg
78174003

- 24 kg
75231400
- 230 kg
75231105
- 680 kg
75231004



calgonit CF 315 ist ein alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt ist für alle Wasserhärten geeignet und enthält einen speziellen Inhibitor, der den Einsatz auch auf Aluminium und verzinkten Oberflächen erlaubt. calgonit CF 315 entfernt wirksam Proteine, Fette sowie sonstige hartnäckige, organische Verschmutzungen und schafft einwandfreie hygienische Verhältnisse. calgonit CF 315 wird zur großflächigen Reinigung von Maschinen, Behältern, gefliesten Wänden und Fußböden eingesetzt. Das Produkt entwickelt einen stabilen Schaum und ist gut abspülbar. Zur Grundreinigung stark verunreinigter Teile oder Behälter kann calgonit CF 315 auch im Tauchbad eingesetzt werden.

calgonit CF 315



*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

24 kg
75147405
240 kg
75147100
700 kg
75147000



calgonit SF 504 ist ein universell einsetzbarer, stark saurer Schaumreiniger zur Verwendung in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt enthält eine optimierte Kombination von wirkungsvollen Tensiden, Emulgatoren und Mineralsäuren, welche nicht nur schwierige Steinablagerungen, sondern auch Fette und Eiweiß entfernt. calgonit SF 504 ist leicht abspülbar und erzeugt glänzende Oberflächen.

calgonit SF 504



calgonit SF 506



calgonit SF 506 ist ein universell einsetzbarer, saurer Reiniger auf Basis Phosphorsäure. calgonit SF 506 kann manuell als Tauch- oder Schaumreiniger angewendet werden. Durch eine optimale Kombination von Säuren und wirkungsvollen Tensiden werden auch schwierige Verschmutzungen wie Rost entfernt. calgonit SF 506 enthält Inhibitoren, die den Abtrag bei Aluminium und verzinktem Eisen im Vergleich zu anderen Säuren deutlich reduzieren. calgonit SF 506 eignet sich zur Reinigung von Kochkesseln, Schinkenformen sowie zur Allgemeinreinigung. Eiweiß- und Blutverkrustungen, Rost und allgemeine Verschmutzungen werden entfernt.

24 kg
75218402
220 kg
75218100



calgonit SF 522



24 kg
75626400
220 kg
75626100



calgonit SF 522 ist ein saurer, phosphatfreier Schaumreiniger zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung bildet das Produkt einen sehr stabilen, lang haftenden Schaum und entfernt auch schwierige Verschmutzungen wie Kalk, Rost, Eiweiß sowie Reste von alkalischen Reinigungsmitteln. calgonit SF 522 schafft hygienisch einwandfreie und glänzende Oberflächen.

calgonit SF 5501



calgonit SF 5501 ist ein phosphatfreier, materialschonender, saurer Reiniger zur Verwendung in der Nahrungsmittel und Getränkeindustrie. Das Produkt entfernt Kalkrückstände, Restalkalität und organische Verschmutzungen. calgonit SF 5501 ist gut verschäumbar und eignet sich zur Reinigung von Maschinen, Arbeitsflächen, Behältern, gefliesten Wänden und Böden. calgonit SF 5501 kann auch zur manuellen Reinigung eingesetzt werden.

22 kg
72745405



Neutral

calgonit AR



20 kg
78351408
200 kg
78351100
1000 kg
78351010



calgonit AR ist ein phosphatfreier, hochkonzentrierter, neutraler Allzweckreiniger für die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt ist parfümfrei, sehr gut schäumend und materialverträglich. calgonit AR besitzt eine hohe Fettlösekraft und eignet sich für die manuelle Reinigung von Fußböden, Fliesen, Wandflächen und Geräten aus Metall, Holz oder Kunststoff.

Oberflächen- desinfektion



calgonit DS 685*

20 kg
75379400 
210 kg
75379100 

calgonit DS 685 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren umfasst. calgonit DS 685 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 685 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion, sowie zur Ausbringung über Vernebelungsgeräte, von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 685 ist in Hygieneschleusen für Desinfektions-Durchlaufwannen geeignet. calgonit DS 685 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650, EN 14476 und EN 13697 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der IHO und DVG gelistet.





calgonit DS 683*



calgonit DS 683 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen und Pilze umfasst. calgonit DS 683 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit. calgonit DS 683 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdesinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 683 greift Aluminiumoberflächen nicht an. calgonit DS 683 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet.

10,1 kg
75921402 
20 kg
75921400 
210 kg
75921100 
610 kg
75921003 
1000 kg
75921001 

calgonit DS 622*

8 x 725 ml
75632601 
6 L
25632400 
19,6 kg
25632418

calgonit DS 622 ist ein alkoholisches Desinfektionsmittel speziell zur Verwendung auf Oberflächen, die nicht mit wässrigen Lösungen behandelt werden können. calgonit DS 622 zeichnet sich durch eine schnelle Abtötung von branchenspezifischen Schadkeimen aus und eignet sich besonders zur (Pausen-) Desinfektion in der Lebensmittelindustrie z.B. bei Schneid- und Verpackungsmaschinen sowie im Abfüllbereich. calgonit DS 622 ist aldehydfrei und kann auch zur manuellen Schnelldesinfektion von kleinen Oberflächen, Anlageteilen, Mobiliar und sanitären Einrichtungen verwendet werden. calgonit DS 622 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet. calgonit DS 622 ist ethanolfrei und enthält keine Rohstoffe tierischen Ursprungs. Somit erfüllt calgonit DS 622 die Koscher und Halal-Anforderungen in der Lebensmittelindustrie.



Oberflächendesinfektion

Desinfektion

calgonit DS 633*



calgonit DS 633 ist ein saures, flüssiges Reinigungsmittel mit ausgezeichneter Desinfektionswirkung auf Basis organischer Säuren zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das Produkt enthält eine optimierte Kombination von wirkungsvollen Tensiden und organischen Säuren, welche sowohl leichte organische Verschmutzungen wie auch schwierige Steinablagerungen entfernen. calgonit DS 633 ist leicht abspülbar und erzeugt glänzende Oberflächen. calgonit DS 633 bildet einen stabilen Schaum und eignet sich zur großflächigen Desinfektion auf Flächen, Anlagen und Maschinen. Durch den sehr stabilen Schaum wird eine lange Kontaktzeit und deshalb eine ausgezeichnete Wirkung auch auf vertikalen Flächen erreicht.

	23 kg 77028402
	1000 kg 77028001

5 kg
77371401

calgonit DS 623 ist ein alkoholisches Desinfektionsmittel speziell zur Verwendung auf Oberflächen, die nicht mit wässrigen Lösungen behandelt werden können. calgonit DS 623 zeichnet sich durch eine schnelle Abtötung von branchenspezifischen Schadkeimen aus und eignet sich besonders zur (Pausen-) Desinfektion in der Lebensmittelindustrie z.B. bei Schneid- und Verpackungsmaschinen sowie im Abfüllbereich. Es erfasst vegetative Bakterien, Hefen und behüllte Viren wie Corona und tötet diese zuverlässig ab. calgonit DS 623 ist aldehydfrei und kann auch zur manuellen Schnelldesinfektion von kleinen Oberflächen, Anlageteilen, Mobiliar und sanitären Einrichtungen verwendet werden. Das Produkt basiert auf einer von der WHO empfohlenen Rezeptur. calgonit DS 623 enthält Ethanol biologischen Ursprungs und hat daher je nach Herstellungsprozess einen charakteristischen Geruch.

calgonit DS 623*



Sauer

calgonit DS 628*



calgonit DS 628 ist ein saures, flüssiges Produkt auf Basis organischer Säuren mit Peressigsäure und Wasserstoffperoxid als Desinfektionswirkstoff zum Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. calgonit DS 628 bildet einen stabilen Schaum und eignet sich zur großflächigen Desinfektion von vorgereinigten Flächen, Anlagen und Maschinen. calgonit DS 628 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650 und EN 13697 geprüft und in der Desinfektionsmittelliste der IHO gelistet, die Koscher und Halal-Anforderungen in der Lebensmittelindustrie.

	30 kg 22949400
	220 kg 22949100
	950 kg 22949000

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Membran- anlagen



Membrananlagen

Alkalisch

calgonit MC 941



calgonit MC 941 ist ein alkalisches Reinigungsmittel für Mikro-, Ultra-, Nanofiltrationsanlagen sowie Umkehrosmoseanlagen. Durch den Einsatz eines speziellen hochwirksamen und biologisch abbaubaren Komplexbildners kann auf den Einsatz von EDTA vollständig verzichtet werden. Im Zusammenspiel mit den enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen garantiert calgonit MC 941 eine sehr gute Reinigungsleistung auch bei hohen Wasserhärten. calgonit MC 941 ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau gelistet.

	24 kg 77417400
	290 kg 78358112

30 kg 75569401	
260 kg 75569101	
1000 kg 75569000	

calgonit MC 942 ist ein gepuffertes mildalkalisches Reinigungsmittel für Umkehrosmose, Mikro- und Ultrafiltrationsanlagen. Das Produkt enthält organische Sequestriermittel. calgonit MC 942 ist ein hochkonzentriertes Produkt und eignet sich insbesondere zum kombinierten Einsatz mit calgonit MC 970 um die Reinigungswirkung zu verstärken.

calgonit MC 942



calgonit MC 943



calgonit MC 943 ist ein alkalisches Reinigungsmittel für Mikro-, Ultra-, Nanofiltrationsanlagen sowie Umkehrosmoseanlagen. Durch den hohen Anteil an Komplexbildnern und oberflächenaktiven Substanzen garantiert calgonit MC 943 eine sehr gute Reinigungswirkung.

	25 kg 75570402
	230 kg 75570101
	1000 kg 75570000

27 kg 75300400	
270 kg 75300101	
1200 kg 75300001	

calgonit MC 946 ist ein flüssiges, hochalkalisches Reinigungsmittel mit hohem Anteil an organischen Komplexbildnern und reinigungsaktiven Tensiden. Das Produkt wurde speziell für die Reinigung von hoch pHbeständigen Membranen in Mikro-, Ultra-, Nanofiltrationsanlagen sowie Umkehrosmoseanlagen entwickelt. calgonit MC 946 löst organische und anorganische Verschmutzungen und besitzt ein ausgeprägtes Fettlösevermögen.

calgonit MC 946



calgonit MC 947



calgonit MC 947 ist eine alkalische Flüssigkeit mit einer hohen Wasserstabilisierung. Es entfernt zuverlässig organische und anorganische Verschmutzungen. calgonit MC 947 wurde speziell für die Reinigung von Keramikmembranen entwickelt. Es ist ebenfalls für alle Arten von Polymermembranen geeignet, wie sie in der Mikro-, Ultra- und Nanofiltration und Umkehrosmoseanlagen eingesetzt werden.

	290 kg 78358112
	840 kg 78358007

calgonit AD 860

24 kg
79049458

240 kg
79049161



calgonit AD 860 ist ein schwach alkalisches Bleichmittel mit hohem Gehalt an Aktivchlor zum Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. calgonit AD 860 ist geeignet zur Behandlung von Tanks, Behältern, Rohrleitungen und Schläuchen, zum Einsatz in Kastenwaschanlagen sowie zur Behandlung von Schneidbrettern.



Enzymatisch

calgonit MC 970



calgonit MC 970 ist ein speziell formuliertes Reinigungsmittel mit hohem Gehalt an proteolytischen Enzymen. Es ist zur unterstützenden Reinigung von Umkehrosmose-, Mikro-, Ultra- und Nanofiltrationsanlagen geeignet.

10,1 kg
75556401



Membrananlagen

Sauer

calgonit MC 952



calgonit MC 952 ist ein speziell formuliertes, hochaktives saures Reinigungsmittel auf Basis einer Kombination von Mineralsäuren. Das Produkt entfernt anorganische Härteablagerungen sowie Milchstein und ist geeignet für die Reinigung von Mikro-, Ultra-, Nanofiltrationsanlagen sowie Umkehrosmoseanlagen.

	27 kg 78044421
	250 kg 78044121
	1000 kg 78044009

25 kg
27138401



calgonit MC 951 ist ein speziell formuliertes, stark saures Reinigungsmittel auf Basis einer Kombination von Mineralsäuren. Das Produkt entfernt anorganische Härteablagerungen sowie Milchstein und ist geeignet für die Reinigung von Mikro-, Ultra-, Nanofiltrationsanlagen sowie Umkehrosmoseanlagen.

230 kg
27138101



calgonit MC 951



calgonit MC 957



calgonit MC 957 ist eine Formulierung zur Aufbewahrung von Umkehrosmose-Membranen, die längere Zeit außer Betrieb sind. calgonit MC 957 wird auch eingesetzt, um freies oder gebundenes Chlor aus dem Zusatzwasser für Umkehrosmoseanlagen und Nanofiltrationsanlagen zu entfernen.

	25 kg 77173400
--	-------------------

25 kg
29050434



200 kg
29050106



1000 kg
29050007



calgonit AD 865 ist ein flüssiger, oxidativ wirkender Reinigungsverstärker auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. Aufgrund einer speziellen Zusammensetzung kann calgonit AD 865 sowohl in alkalischen, wie in sauren Reinigungslösungen zur oxidativen Reinigungsverstärkung zugesetzt werden um hartnäckige, organische Verschmutzungen zu entfernen.

calgonit AD 865



Rückkühler / Pasteure




Rückkühler / Pasteure

Sauer

calgonit SP 905



calgonit SP 905 ist ein speziell für Lebensmittelautoklaven entwickeltes Produkt auf Molybdatbasis, das ausgezeichneten Schutz vor Kalkbelägen, Korrosion und allgemeinen Ablagerungen an Gebinden und im Autoklaven bietet. Zusätzlich wirkt calgonit SP 905 gut benetzend, wodurch ein gleichmäßiges Abtrocknen und damit saubere, glänzende Verpackungen erreicht werden.

 25 kg
77175400

25 kg
77177400 
250 kg
77177100 

calgonit SP 910, eine Mischung aus organischen Korrosionsinhibitoren, Phosphat, Dispergier- und Benetzungsmitteln, ist speziell für die Verwendung in Anlagen für die Lebensmittelsterilisation entwickelt. calgonit SP 910 bietet effektiven Schutz gegen Korrosion und Ablagerungen in allen wasserführenden Bereichen von Sterilisationsanlagen und verbessert gleichzeitig die Erscheinung der Oberfläche des fertigen Produkts. calgonit SP 910 wurde speziell für die Verhinderung von Ablagerungen bei hohen Wasserhärten entwickelt.



calgonit SP 910



calgonit SP 912



calgonit SP 912 ist ein flüssiges Produkt, welches speziell für die Pasteurwasserbehandlung in der Lebensmittelindustrie entwickelt wurde. calgonit SP 912 bietet einen ausgezeichneten Kalkschutz, verhindert gleichzeitig weitere Ablagerungen und ist auch bei hohen Wasserhärten wirksam. In Dosenpasteuren wird eine Härtestabilisierung bei gleichzeitigem Schutz vor Brunnenschwärze erreicht. calgonit SP 912 ist stabil gegen oxidierend wirkende Desinfektionsmittel und eignet sich deshalb bevorzugt für den Einsatz in Verbindung mit Chlordioxid und Peressigsäure.

 24 kg
72632403
 220 kg
72632102

Personalhygiene




Personalhygiene


Neutral

calgonit HA 026





calgonit HA 026 ist eine flüssige Handwaschseife zur Händedekontamination. Sie erreichen mit calgonit HA 026 die notwendigen Hygienebedingungen bei den mit Lebensmitteln in Kontakt tretenden Mitarbeitern. Um eine zuverlässige Keimabtötung zu erreichen, empfehlen wir eine anschließende Anwendung von calgonit Händedesinfektionsmitteln.

 12 x 1 L
22876605

 5 L
22876405

calgonit Handreiniger geruchsneutral

12 x 1 L
25155600 

5 L
25155400 


calgonit Handreiniger zeichnet sich durch seine hohe Reinigungskraft aus, ist pH-neutral und rückfettend, wodurch eine hervorragende Hautverträglichkeit erreicht wird. calgonit Handreiniger hinterlässt keine Seifen- oder Schmutzränder in Spülbecken und ist sparsam im Verbrauch.




tru-lit Cremeseife




tru-lit Cremeseife ist eine auf Basis milder, hautfreundlicher Substanzen hergestellte Waschlotion. Auch bei der häufigen Anwendung sorgen die rückfettenden Rohstoffe für größtmögliche Schonung und Pflege der Haut. tru-lit Cremeseife ist pH-neutral, dermatologisch getestet und parfümfrei.

 12 x 1 L
25621601

 5 L
25621401



calgonit Hautschutzlotion

6 x 500 ml
25862601 

calgonit Hautschutzlotion ist eine schwach fettende und schnell einziehende Schutz- und Pflegecreme für beanspruchte Haut. Sie pflegt, beruhigt und glättet die Haut. Die Creme lässt sich leicht verteilen und erzeugt ein gutes Hautgefühl. Die Lotion eignet sich zum Schutz der stark beanspruchten Haut, die regelmäßig Kontakt mit entfettenden Reinigungsmitteln hat. Ideal in Bereichen, in denen Hautpflege und -schutz schnell einziehen müssen.



calgonit Des-H*

12 x 1 L
27087600 
5 L
27087400 

In hygienisch besonders sensiblen Bereichen der Lebensmittelindustrie ist die Händedesinfektion ein wichtiger wie unerlässlicher Bestandteil der PERSONAL-HYGIENE. An die verwendeten Desinfektionsmittel wird eine hohe Anforderung an gute Hautverträglichkeit, kurze Einwirkzeit und ein breites Wirkungsspektrum gestellt. calgonit Des-H erfüllt diese Anforderungen. Das Produkt ist ethanolfrei und enthält keine Rohstoffe tierischen Ursprungs, womit es die Koscher und Halal-Anforderungen in der Lebensmittelindustrie erfüllt. calgonit Des-H ist in der IHO Viruzidie-Liste gelistet.



calgonit Des-HE*



In hygienisch besonders sensiblen Bereichen der Lebensmittel- und sonstigen Industrien ist die Händedesinfektion ein ebenso wichtiger wie unerlässlicher Bestandteil der PERSONAL-HYGIENE. Im Produktions- und Verpackungsbereich wird die erforderliche Keimreduzierung durch die Verwendung eines Händedesinfektionsmittels erreicht. An diese Produkte wird eine hohe Anforderung an gute Hautverträglichkeit, kurze Einwirkzeit und ein breites Wirkungsspektrum gestellt. calgonit Des-HE erfüllt diese Anforderungen. Es tötet Bakterien, Hefen und behüllte Viren wie das Coronavirus zuverlässig ab. Das Produkt basiert auf einer von der WHO empfehlenden Rezeptur. calgonit Des-HE enthält Ethanol biologischen Ursprungs und hat je nach Herstellungsprozess einen charakteristischen Geruch.

 12 x 1 L
77372602
 5 kg
77372402



Serviceleistungen

Für ein optimales Hygienemanagement

Unsere Zielsetzung ist es, ein umfassendes Dienstleistungsangebot sicherzustellen, um die Anwendungen in Ihrem Hause dauerhaft technisch sicher, wirtschaftlich und ökologisch zu gestalten.

Hinzu kommt die Unterstützung und Beratung unserer Kunden bei der betriebspezifischen, bedarfsgerechten Produktauswahl und optimaler Produkthanwendung, um wirksame Reinigungs- und Desinfektionsprozesse zu gewährleisten.

Calvatis

- ✓ hilft Ihnen bei der Optimierung der Reinigungs- und Desinfektionsprozesse
- ✓ hilft Ihnen bei Ereignissen Fehlerursachen zu finden
- ✓ hilft Ihnen bei Ereignissen wirksame Maßnahmen umzusetzen

Calvatis...

...analysiert die Ausgangssituation vor Ort (Istaufnahme; Bericht) und plant mit Ihnen den Einsatz der Produkte.

- ✓ Bestellvorschläge
- ✓ Arbeitsanweisungen
- ✓ Lagerkonzepte

...dokumentiert den geplanten Einsatz (Reinigungs- und Desinfektionsplan)

Calvatis...

...bewertet mit Ihnen die Ergebnisse der Überwachung

- ✓ durch statistische Auswertung
- ✓ und aufzeigen des Handlungsbedarfs

...unterstützt Sie bei der jährlichen Verifizierung der Reinigungs- und Desinfektionsverfahren

...prüft und berichtet die Plan- und Zielvorgaben in der Reinigung und Desinfektion (Mengen; Kosten; Prozesse)

...schult Ihre Mitarbeiter

- ✓ im Umgang mit Reinigungs- und Desinfektionsmitteln
- ✓ in persönlicher Hygiene
- ✓ im Verhalten bei Krankheiten

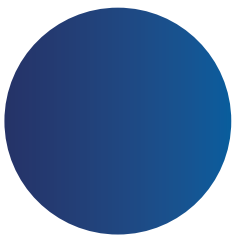
...überwacht regelmäßig die Einhaltung der Vorgaben durch Einsatzkonzentrationsbestimmung und Erfolgskontrollen

...dokumentiert Ergebnisse der Überwachungen

- ✓ Servicebericht je Besuch

Farbkonzept

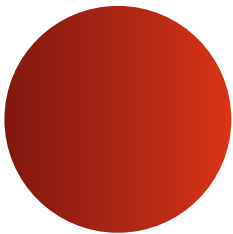
Um die Sicherheit bei der Arbeit mit Calvatis-Produkten zu erhöhen haben wir für unsere Produkte ein Farbkonzept entwickelt. Dies ermöglicht es bereits über die Farbe der Kanister und Etiketten die Art des Produktes zu erkennen. Dadurch wird zum einen das Handling mit unseren Produkten deutlich vereinfacht aber auch eine höhere Sicherheit bei der Verarbeitung ermöglicht.



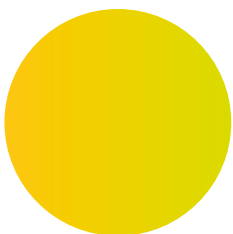
Alkalisch



Chlorhaltig



Sauer



Desinfektion



Neutral



Beim Einsatz der Produkte sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten! Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge sind den entsprechenden Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen!

Vor dem Einsatz eines Reinigungs- und Desinfektionsmittels ist die Verträglichkeit gegenüber dem betroffenen Material zu prüfen!



Am Hafen 16 • 68526 Ladenburg • Germany

Tel: +49 6203 105-0 • Fax: +49 6203 105-111

info@calvatis.com • www.calvatis.com

Stand: April 2023