



BECHER

Verbandstag der
Lebensmittelkontrolleure
Niedersachsen e.V.

24.09.2020

Marion Wilken



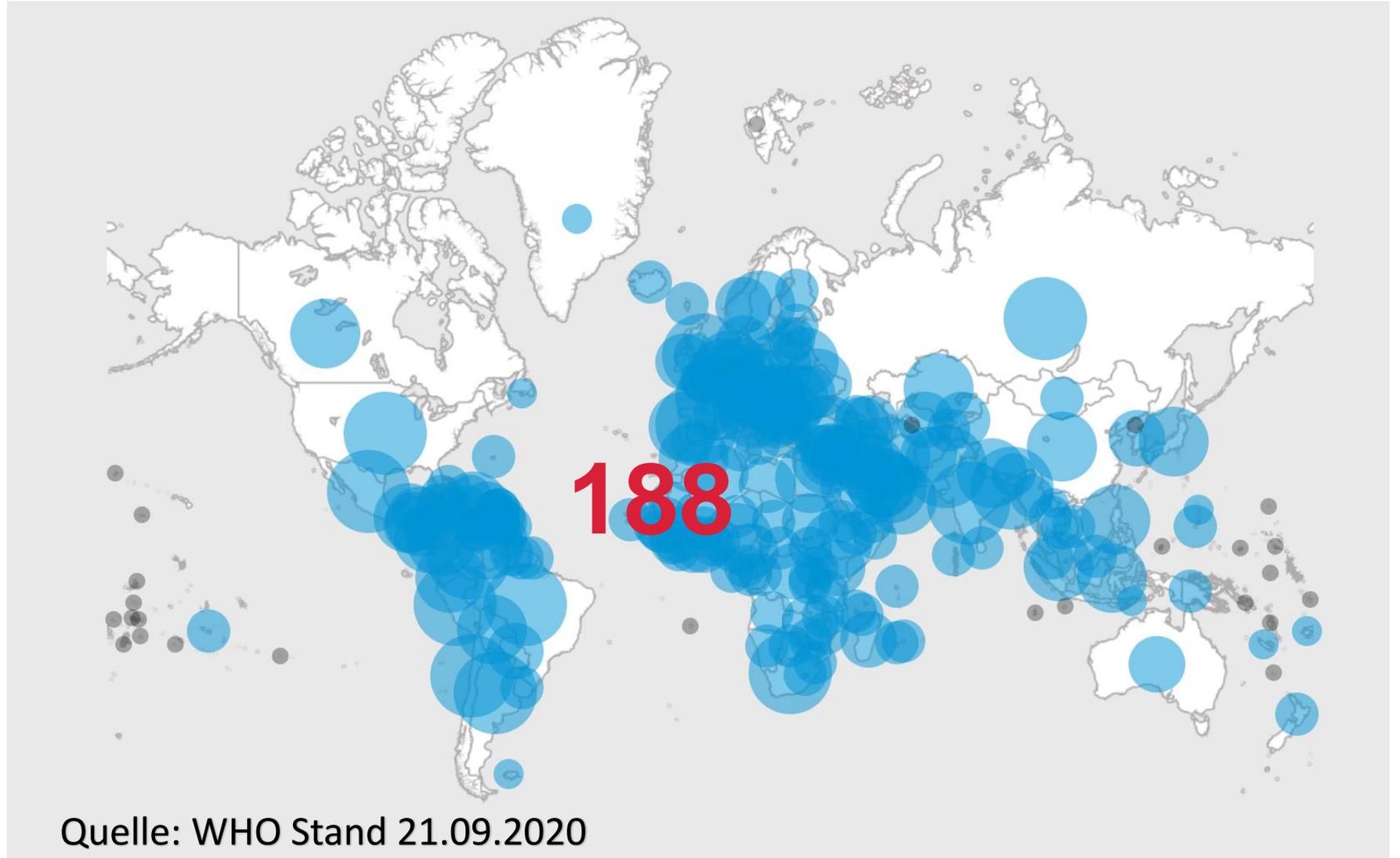
Coronavirus Pandemie

30.949.804

Weltweit bestätigte
Infektionen

959.116

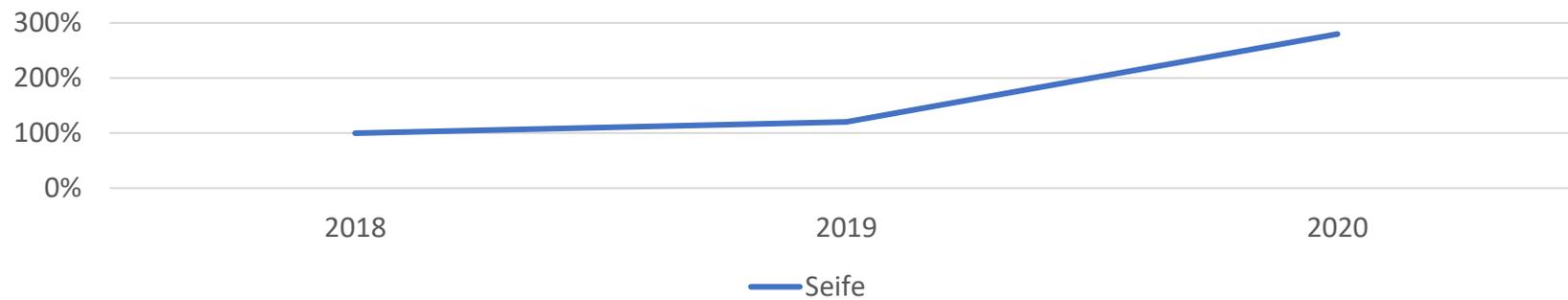
Bestätigte Todesfälle
im Zusammenhang
mit Covid-19



Maßnahmen



Nachfrage Dr. Becher Seife



Maßnahmen



**Abstandsregel
Begrüßung
Maskenpflicht**

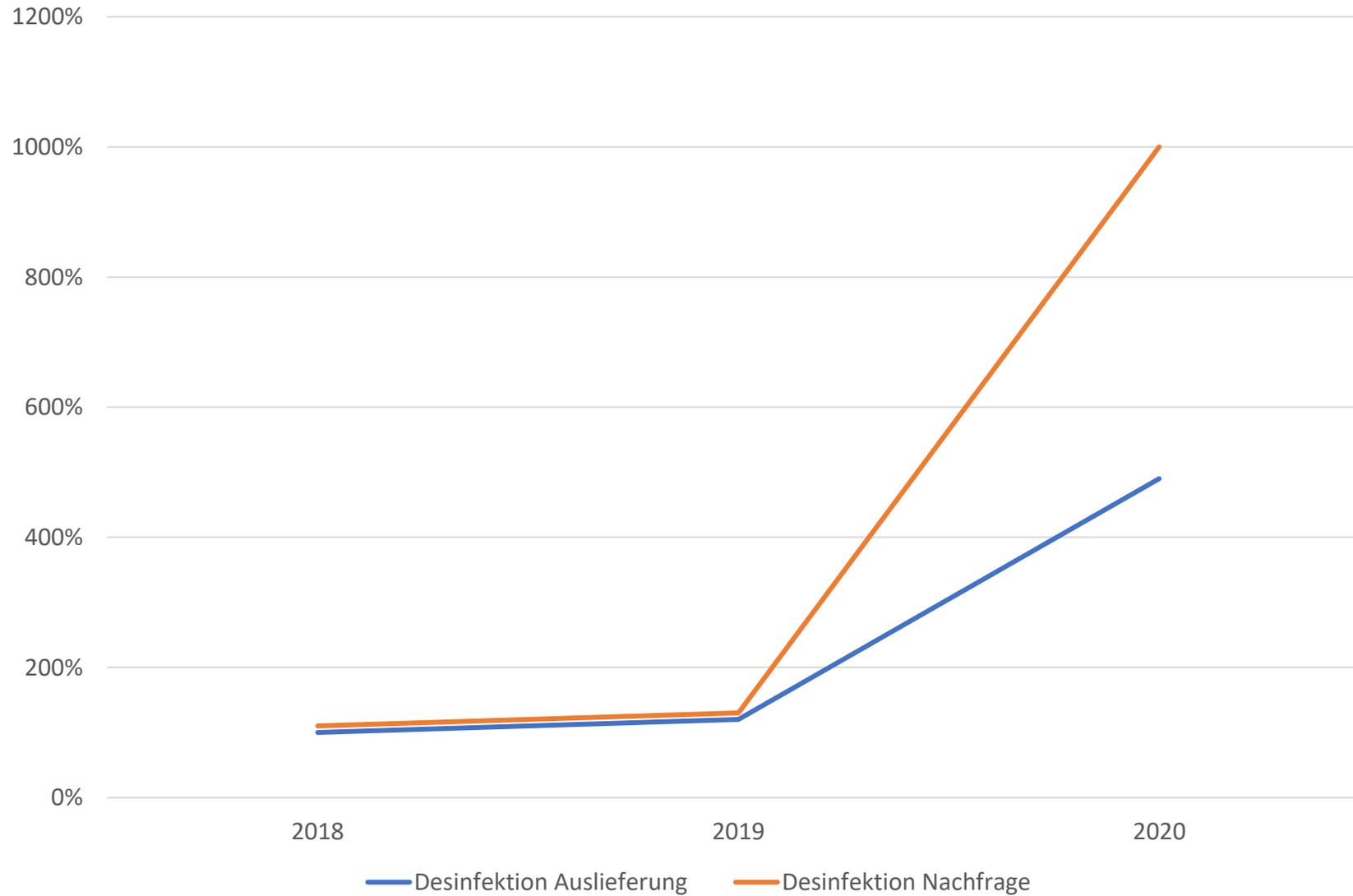
Hamster(n)



Nachfrage



Dr. Becher Nachfrage Desinfektion



Nachfrage



Produktion zusätzliche Schichten

Nachfrage



Aufstockung von Packstoffen

Nachfrage



Alternativensuche

Nachfrage



Logistische Herausforderung

Nachfrage



Behelfskrankenhaus Hannover



Pflegedienste



Polizei



Versicherungen

Neue Kundengruppen

AUSNAHMEGENEHMIGUNG GEMÄSS BIOZIDVERORDNUNG

Apotheken in Schleswig-Holstein dürfen Desinfektionsmittel herstellen

SÜSEL - 04.03.2020, 10:15 UHR

2 

Fertige Desinfektionsmittel sind ausverkauft: In Schleswig-Holstein dürfen Apotheken nun seit Montag Desinfektionsmittel mit Isopropanol oder Ethanol zur Hände- und auch zur Flächendesinfektion herstellen. (s / Foto: imago images / Reiner Zensen)

Biozidverordnung

Allgemeinverfügung zur Zulassung 2-Propanol-haltiger und Ethanol-haltiger Biozidprodukte zur hygienischen Händedesinfektion zur Abgabe an und Verwendung durch berufsmäßige Verwender und Verbraucher sowie zur Zulassung 1-Propanol-haltiger Biozidprodukte zur hygienischen Händedesinfektion zur Abgabe an und Verwendung durch berufsmäßige Verwender aufgrund einer Gefahr für die öffentliche Gesundheit und zur Aufhebung der Allgemeinverfügungen vom 4. und vom 20. März 2020 (Aktenzeichen 710 30/01.00001 und 710 30/01.00002)

**Kosten VAH- Listung und Biozidanmeldung
pro Produkt
ca. 16.000 €**

Biozidverordnung

Wirkstoff: 2-Propanol		
Mittel	Gehaltsangaben für die Formulierung des Mittels ¹	
Rezeptur 1	<ul style="list-style-type: none"> • 2-Propanol der Reinheit 99,8%² • 3% Wasserstoffperoxid in wässriger Lösung • Glycerol der Reinheit 98%³ • Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>75,15 ml</p> <p>4,17 ml</p> <p>1,45 ml</p> <p>auf 100,00 ml auffüllen</p>
Rezeptur 2	<ul style="list-style-type: none"> • 2-Propanol der Reinheit 99,8%² • 3% Wasserstoffperoxid in wässriger Lösung • Glycerol der Reinheit 98%³ • Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>81,46 ml</p> <p>4,17 ml</p> <p>0,73 ml</p> <p>auf 100,00 ml auffüllen</p>
Rezeptur 3	<p><u>2-Propanol 70% (v/v):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 2-Propanol der Reinheit 99,8%² • Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>70 ml</p> <p>30 ml</p>

Biozidverordnung

Artikel 95 Liste außer Kraft

Wirkstoff: Ethanol		
Mittel	Gehaltsangaben für die Formulierung des Mittels ¹	
Rezeptur 4	<ul style="list-style-type: none"> Ethanol der Mindestreinheit 96%⁵ 3% Wasserstoffperoxid in wässriger Lösung Glycerol der Reinheit 98%³ Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>83,33 ml</p> <p>4,17 ml</p> <p>1,45 ml</p> <p>auf 100,00 ml auffüllen</p>
Rezeptur 5	<ul style="list-style-type: none"> Ethanol der Mindestreinheit 96%⁵ 3% Wasserstoffperoxid in wässriger Lösung Glycerol der Reinheit 98%³ Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>89,06 ml</p> <p>4,17 ml</p> <p>0,73 ml</p> <p>auf 100,00 ml auffüllen</p>
Rezeptur 6	<p><u>Ethanol 70% (v/v):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ethanol der Mindestreinheit 96%⁵ Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>72,91 ml</p> <p>27,19 ml</p>
Rezeptur 7	<p><u>Ethanol 80% (v/v):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ethanol der Mindestreinheit 96%⁵ Gereinigtes Wasser⁴ 	<p>83,33 ml</p> <p>16,67 ml</p>

WHO „Blüten“

2 Minuten
Einwirkzeit?

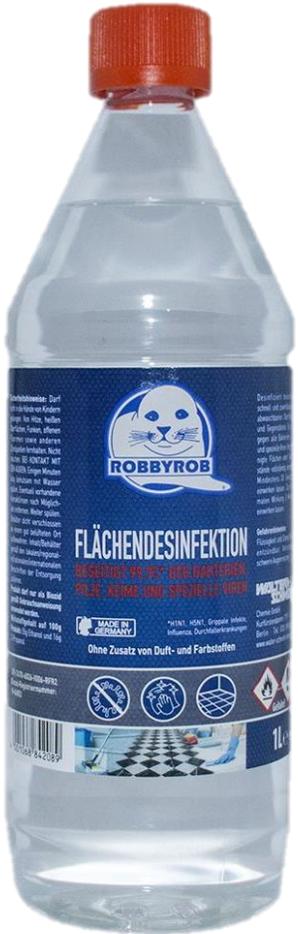


Getränkeflaschen!



27,95 € *
inkl. MwSt.

WHO „Blüten“ Kontrolle der Wirksamkeit?



Blue Curacao?

Foto: Verbraucherzentrale Baden-Württemberg



STOCKHOLMS BRÄNNERI "HANDSPRIT" - 500ML

19,49 €

Verlängerung bis 5.4.2021

- 1) **Geltungsbereich.** Flächendesinfektionsmittel werden nicht verlängert, Rezepte für **Händedesinfektion** schon
- 2) **Ende der Verkehrsfähigkeit.** Es wird das Ende der Verkehrsfähigkeit des Desinfektionsmittels zum Ablauf der Allgemeinverfügung explizit festgelegt (Abschnitt 5.1). Am **6. April** müssen alle Desinfektionsmittel weggeworfen werden, die auf Basis der Allgemeinverfügung in Verkehr gebracht wurden.
- 3) **Meldepflicht.** Alle auf Basis der Allgemeinverfügung in Verkehr gebrachten Produkte und deren Mengen müssen zum Ende des jeweiligen Monats beim BfC (Bundestelle für Chemikalien) gemeldet werden.
- 4) **Widerruf.** Die Allgemeinverfügung kann jederzeit vorzeitig widerrufen werden, wodurch Biozide unmittelbar ihre Verkehrsfähigkeit verlieren könnten.
- 5) **Hersteller.** Es dürfen nur juristische Personen öffentlichen Rechts (Unis...), Apotheken, die Pharma- und Chemieindustrie Desinfektionsmittel bereitstellen.
- 6) **Wasser.** Es ist gereinigtes Wasser und nicht nur Trinkwasser zu verwenden. Gereinigtes Wasser entsteht z.B. durch Destillation, Ionentauscher, Osmose.
- 7) **Rezepte.** 7 Rezepte sind erlaubt. Das 8. Rezept wurde gestrichen.
- 8) **Anwendung Rezept Ethanol 70%.** Bei der 70%igen Rezeptur **muss zweimal 30 Sekunden angewendet werden**, nicht nur einmal wie bei uns.
- 9) **Grauzone.** Um den Etikettenpflichten nachzukommen, müsste eigentlich auf dem Etikett selbst Bezug zur Allgemeinverfügung genommen werden.
- 10) **Parfüm.** Parfümierte Produkte sind nur erlaubt, wenn deren Wirksamkeit nachgewiesen und ein gesonderter Antrag gestellt wurde
- 11) **Rohstoffqualität.** Es ist nur dann keine Artikel 95-Ware erforderlich, wenn die Rezepturen der Allgemeinverfügung gemischt werden

Verschenken=Inverkehrbringen

Enorme Nachfrage Desinfektion



viele neue Produzenten



erheblich größerer Bedarf an
Rohstoffen und Verpackungen

Beschaffung vor Corona



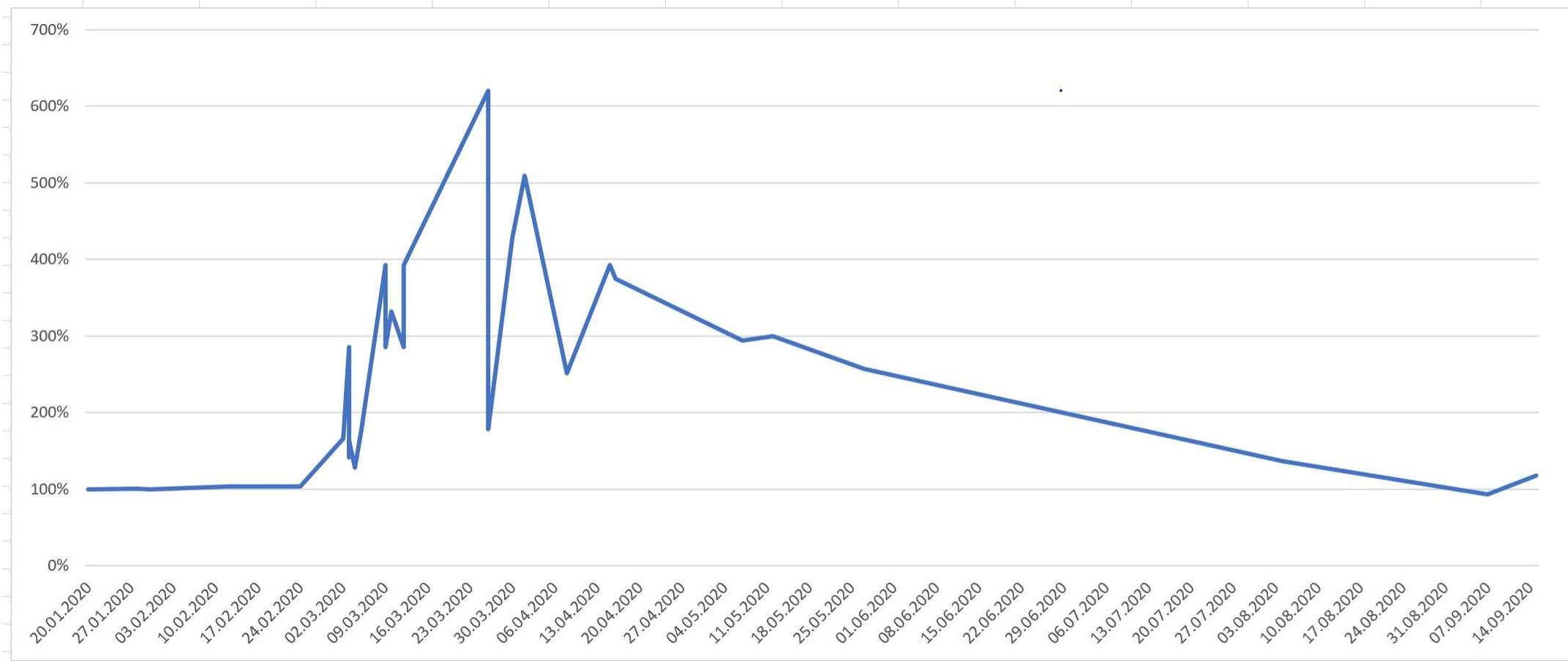
Beschaffung während Corona



Beschaffung



Entwicklung Rohstoffpreise Isoprophylalkohol



Shutdown Gastronomie

21. März – 10. Mai



Shutdown Gastronomie



**Nachfrage- Rückgang
Reinigungsmittel**

Restart Gastronomie



NACH CORONA-PAUSE

**Endlich geht's
wieder los!**

OPEN

BECHER

EIN LEITFADEN FÜR IHREN ERFOLGREICHEN NEUSTART

Restart Gastronomie



Neue Produkte



Dr. Becher in den Medien

hartaberfair ¹
mit Frank Plasberg

Letzter Sendetermin
Mo, 18.05.2020 | 21:20 Uhr

Startseite Sendungen Über uns Faktencheck Podcasts Service Kontakt Gästebuch

Sendung vom 18.05.2020

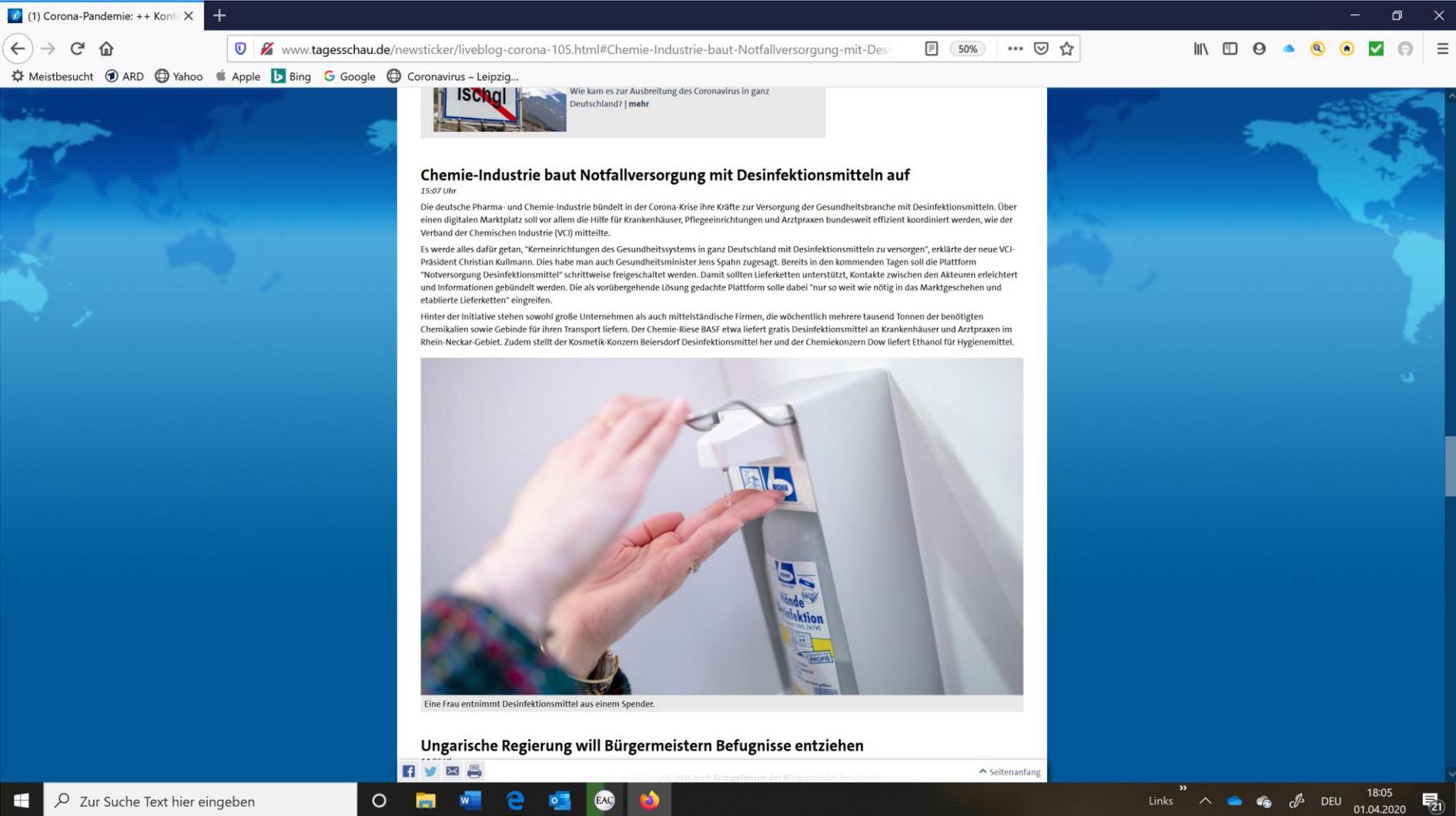
Sommer, Sonne, Sicherheitsabstand: Was bleibt vom Urlaub 2020?
Hart aber fair | 18.05.2020 | 01:14:50 Std. | .UT | DGS

Das wäre schön: Nach dem Corona-Lockdown ein Sommerurlaub zum Erholen. Aber wohin werden Reisen überhaupt erlaubt sein? Wie sicher ist es im Flieger, am Strand, im Hotel? Und: Wie erholsam kann Urlaub mit Mundschutz, Abstand und Desinfektion sein? | [video](#)

Dr. Becher in den Medien



Dr. Becher in den Medien



The screenshot shows a web browser window displaying a news article from tagesschau.de. The browser's address bar shows the URL: www.tagesschau.de/newsticker/liveblog-corona-105.html#Chemie-Industrie-baut-Notfallversorgung-mit-Desi. The article title is "Chemie-Industrie baut Notfallversorgung mit Desinfektionsmitteln auf". The text discusses the German chemical and pharmaceutical industry's initiative to coordinate the supply of disinfectants for hospitals and clinics during the COVID-19 crisis. A photograph shows a person's hands being washed at a dispenser. Below the main article, a partial headline for "Ungarische Regierung will Bürgermeistern Befugnisse entziehen" is visible. The Windows taskbar at the bottom shows the date as 01.04.2020 and the time as 18:05.

(1) Corona-Pandemie: ++ Kont. X +

www.tagesschau.de/newsticker/liveblog-corona-105.html#Chemie-Industrie-baut-Notfallversorgung-mit-Desi 50%

Meistbesucht ARD Yahoo Apple Bing Google Coronavirus – Leipzig...

ISChgl Wie kam es zur Ausbreitung des Coronavirus in ganz Deutschland? | mehr

Chemie-Industrie baut Notfallversorgung mit Desinfektionsmitteln auf

15:07 Uhr

Die deutsche Pharma- und Chemie-Industrie bündelt in der Corona-Krise ihre Kräfte zur Versorgung der Gesundheitsbranche mit Desinfektionsmitteln. Über einen digitalen Marktplatz soll vor allem die Hilfe für Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen und Arztpraxen bundesweit effizient koordiniert werden, wie der Verband der Chemischen Industrie (VCI) mitteilte.

Es werde alles dafür getan, "Kerneinrichtungen des Gesundheitssystems in ganz Deutschland mit Desinfektionsmitteln zu versorgen", erklärte der neue VCI-Präsident Christian Kullmann. Dies habe man auch Gesundheitsminister Jens Spahn zugesagt. Bereits in den kommenden Tagen soll die Plattform "Notversorgung Desinfektionsmittel" schrittweise freigeschaltet werden. Damit sollten Lieferketten unterstützt, Kontakte zwischen den Akteuren erleichtert und Informationen gebündelt werden. Die als vorübergehende Lösung gedachte Plattform solle dabei "nur so weit wie nötig in das Marktgeschehen und etablierte Lieferketten" eingreifen.

Hinter der Initiative stehen sowohl große Unternehmen als auch mittelständische Firmen, die wöchentlich mehrere tausend Tonnen der benötigten Chemikalien sowie Gebinde für ihren Transport liefern. Der Chemie-Riese BASF etwa liefert gratis Desinfektionsmittel an Krankenhäuser und Arztpraxen im Rhein-Neckar-Gebiet. Zudem stellt der Kosmetik-Konzern Beiersdorf Desinfektionsmittel her und der Chemiekonzern Dow liefert Ethanol für Hygienemittel.



Eine Frau entnimmt Desinfektionsmittel aus einem Spender.

Ungarische Regierung will Bürgermeistern Befugnisse entziehen

Zur Suche Text hier eingeben

Links 18:05 01.04.2020

Dr. Becher in den Medien



camera_alt „DIE SAU RAUS LASSEN“ „HOTSPOT VÖL

BUNDESLÄNDER > KÄRNTEN
16.03.2020 12:02

„DIE SAU RAUS LASSEN“

Kärntner feierten Corona-Party trotz Gefahr!



Die gefährliche Situation, was das Corona-Virus angeht, wird in Kärnten wohl nicht ernstgenommen! Unter dem Motto „Der



Unternehmen



DESINFIZIATIONSMITTEL

Rettung naht vom Acker

VON ILKA KOPPLIN, JAN HAUSER, BERND FREYTAG
UND TILLMANN NEUSCHELER
AKTUALISIERT AM 24.03.2020 - 21:33



Die Hersteller von Desinfektionsmitteln brauchen dringend Alkohol als Grundstoff. Eigentlich gibt es davon genug, es hakt aber an der Logistik.



BEITRAG TEILEN



MERKEN

Seit sich das Coronavirus ausbreitet, ist allerorten Desinfektionsmittel knapp. In Apotheken und Supermärkten sind die entsprechenden Regale leer, wenn



Bleiben Sie gesund!

Dr. Becher Gm



www.becherdr.de