

# DrySan Oxy®

**Kurzbeschreibung**      **Gebrauchsfertiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel zur manuellen Anwendung auf Oberflächen in Trockenbereichen und zur Zwischenreinigung /-desinfektion in der Lebensmittelindustrie**

**Produktvorteile**

- Kombi-Produkt zur Reinigung und Desinfektion in einem Schritt
- Hervorragende Leistung in trockenen Verarbeitungsbereichen (Back-/Süßwaren, etc.)
- Gute Materialverträglichkeit
- Nachspülen nicht erforderlich

**Eigenschaften**

**Konzentrat**

Aussehen:	<b>klare, farblose Flüssigkeit *</b>
Flammpunkt:	entfällt
Löslichkeit:	bei 20°C in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar
Lagerstabilität:	5 bis 25°C
Dichte (20 °C):	<b>0,98 – 1,1 g/cm<sup>3</sup> *</b>
P-Gehalt:	< 0,001 %
N-Gehalt:	< 0,002 %
CBS-Gehalt:	n/a
pH-Wert:	<b>2,05 – 2,25 *</b>
Schaumverhalten:	leicht schäumend

**\* Prüfparameter zur Wareneingangskontrolle**

# DrySan Oxy

## Mikrobiologie

<b>EN 13727 Bakterizide Wirksamkeit – Suspensionstest</b>			
Mindestanforderung Abtötung >5 Logstufen	Testkeim	Temperatur	Mit Belastung (3.0 g/L BSA + 3.0 g/L sheep erythrocytes)
	- <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	20°C	1 min
	- <i>Escherichia coli</i> - <i>Enterococcus hirae</i>	10°C	5 min

<b>EN 1650 Levurizide Wirksamkeit – Suspension</b>			
Mindestanforderung Abtötung >4 Logstufen	Testkeim	Temperatur	Mit Belastung (3.0 g/L BSA + 3.0 g/L sheep erythrocytes)
	- <i>Candida albicans</i>	20°C	5 min
		10°C	5 min

<b>EN 13697 Bakterizidie und Fungizidie – Oberflächentest</b>			
Mindestanforderung Abtötung  Bakterizidie >4 Logstufen  Hefenwirksamkeit >3 Logstufen	Testkeim	Temperatur	Mit Belastung (3.0 g/L BSA + 3.0 g/L sheep erythrocytes)
	- <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Enterococcus hirae</i> - <i>Escherichia coli</i>	20°C	5 min
	- <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - <i>Salmonella typhimurium</i>	10°C	5 min
- <i>Candida albicans</i>	20°C	5 min	
	10°C	5 min	

<b>EN 16615 Bakterien und Hefenwirksamkeit – Oberflächenwischtest</b>			
Mindestanforderung Abtötung  Bakterizidie >5 Logstufen  Hefenwirksamkeit >4 Logstufen	Testkeim	Temperatur	Dirty conditions (3.0 g/L BSA + 3.0 g/L sheep erythrocytes)
	- <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Enterococcus hirae</i> - <i>Escherichia coli</i>	20°C	1 min
	- <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - <i>Salmonella typhimurium</i>	10°C	5 min
- <i>Candida albicans</i>	20°C	1 min	
	10°C	5 min	

# DrySan Oxy

**Zusammenfassung:** **DrySan Oxy** ist wirksam gegen Bakterien und Hefen als Oberflächendesinfektionsmittel bei 10-20°C in der Lebensmittel und Futtermittelindustrie mit Belastung, unverdünnte Anwendung, bei 5 min Einwirkzeit, bei Sprüh-/ Wischanwendung und Wischanwendung.

**Anwendung** **DrySan Oxy** ist ein gebrauchsfertiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel für alle Oberflächen mit Lebensmittelkontakt.

**Anwendungshinweise:** **DrySan Oxy** wird in unverdünnter Form zur (Pausen) Reinigung/Desinfektion, z.B. bei Schneid- und Verpackungsmaschinen sowie im Abfüllbereich eingesetzt.

- Abstand bei Besprühen zur Oberfläche ca. 30 cm
- Eine vollflächige Benetzung der zu desinfizierenden Oberfläche ist sicherzustellen
- Praxis- Richtwert: 10 - 30 ml /m<sup>2</sup>
- Nachspülen mit Wasser ist nicht erforderlich

## Hinweise zur Entsorgung

- Chemikalienhaltige Abwässer dürfen nur unter Beachtung der lokalen Abwasservorschriften entsorgt werden.
- Chemikalienhaltige Abwässer nur über ein Neutralisations- und Ausgleichsbecken in die biologische Klärstufe einleiten.
- Beim Einleiten von chemikalienhaltigen Abwässern Bakterientoxizität beachten. Das gilt insbesondere für biozidhaltige Abwässer und für anaerobe Kläranlagen.
- Im Zweifelsfalle fragen Sie bitte unseren technischen Berater.

**Registriertes Desinfektionsmittel: gemeldet bei der BAuA gemäß Biozid-Gesetzgebung: N-65664**

**Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.**

Die Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt. Zur Schulung Ihrer Mitarbeiter hinsichtlich des sicheren Umgangs mit Reinigungs- und Desinfektionsmitteln empfehlen wir Ihnen unser Sicherheitskonzept "P3 - Immer auf Nr. Sicher". Falls Sie diesbezügliche Fragen haben wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen Bezirksleiter oder Fachberater.

**DrySan Oxy** ist ausschließlich für den industriellen Einsatz bestimmt. Die hier aufgeführten Angaben entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen, wie sie zur Zeit des Merkblattes Gültigkeit haben. Die Angaben über Zusammensetzung, Wirkung, Konzentration und Anwendung beschreiben die für den gewöhnlichen Gebrauch wesentlichen Merkmale von DrySan Oxy. Sie sind hingegen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind gegebenenfalls zu berücksichtigen. Bei Änderung der gesetzlichen Verordnungen werden die Warnhinweise und Angaben auf den Gebinden bzw. Etiketten umgehend den neuen Anforderungen angepasst. (Monheim am Rhein, Dezember 2016)

**Ecolab Deutschland GmbH**  
Ecolab-Allee 1  
40789 Monheim am Rhein  
Deutschland  
Tel.: +49-2173-599-0

**Ecolab (Schweiz) GmbH**  
Kägenstrasse 10  
4153 Reinach  
Schweiz  
Tel.: +41-61-4669466

**Ecolab GmbH**  
Rivergate D1/40G  
Handelskai 92,  
A-1200 Wien, Österreich  
Tel.: + 43- 1715-2550



[www.ecolab.com](http://www.ecolab.com)