

DEPTAL SMP

AKTUALISIERUNGSDATUM: 02/09/20

Ausschließlich für die professionelle Anwendung vorgesehenes Flüssigkonzentrat.

**LEBENSMITTELINDUSTRIE
STARK BENETZENDER UND KOMPLEXBILDENDER ALKALISCHER
DESINFEKTIONSREINIGER
ZUR EINPHASENREINIGUNG FÜR CIP-SYSTEME**

Chemisch-physikalische Eigenschaften

Aussehen	Klare Flüssigkeit
Farbe	Gelblich
Geruch	Charakteristisch
reiner pH-Wert	13,3±0,3
pH-Wert bei 10g/l	12,5±0,5
Dichte	1,22±0,015 g/cm ³
Gefrierpunkt	-15 °C
Löslichkeit im Wasser	Im Wasser vollständig mischbar

ökologische Kriterien :

Phosphorus	0 %
Stickstoff	1,1 %
chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB)	213 g Sauerstoff pro Kilogramm

Eigenschaften :

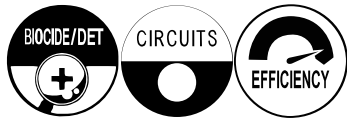
Reinigungsmittel
Desinfektionsmittel
Komplexbildend, kalklösend, Komplexierungswert bei 1 %: 30°F
Nicht schäumend

Auftragen :

Reinigung und Desinfektion von Kreisläufen, insbesondere Wärmekreisläufen.
Empfehlenswert für die Reinigung und Desinfektion von Horden und unterschiedlichen Behältern.
Das Durchspülen mit einem säurehaltigen Produkt ist in den meisten Fällen nicht erforderlich.
Produktvorteile: Wasser : (+++) / Zeit (+++)

Gebrauchsanweisung:





DEPTAL SMP

AKTUALISIERUNGSDATUM: 02/09/20

DEPTAL SMP ist ein bakterizid und levurozid wirkender Desinfektionsreiniger.
Geräte und Kreisläufe zunächst abspülen bzw. spülen.
DEPTAL SMP im Umlauf oder durch Eintauchen anwenden.

Umlauf:

Konzentration: 2 %ig (20 ml DEPTAL SMP auf 1 Liter Wasser)
Kontaktzeit: ≥ 5 Minuten (je nach Prozess)
Temperatur: ≥ 40 °C (je nach Kreislauf)

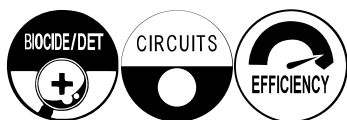
Eintauchen:

Konzentration: 2 %ig (20 ml DEPTAL SMP auf 1 Liter Wasser)
Kontaktzeit: ≥ 30 Minuten
Mindesttemperatur: ≥ 20 °C (je nach Prozess)

Abschließend mit Trinkwasser spülen
Applikationsgeräte regelmäßig reinigen.
Nicht auf Leichtmetallen verwenden (Aluminium, Zink,...).
(Bitte wenden Sie sich an unseren technischen Berater)

Die in dieser Gebrauchsanweisung angegebene(n) Konzentration(en) entspricht/entsprechen der/den empfohlenen Konzentration(en) für Biozid(e), die aufgrund von Wirksamkeitskontrollen im Labor erhalten werden. Die vor Ort anzuwendende Konzentration kann jedoch an die Bedingungen am Standort angepasst werden. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Ansprechpartner bei.

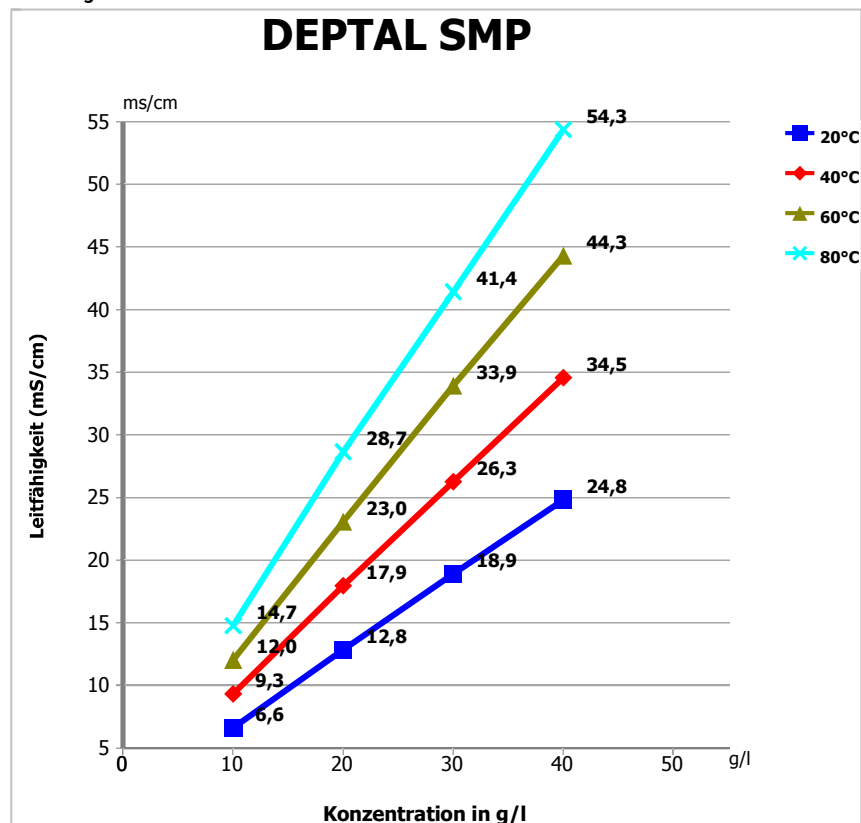




DEPTAL SMP

AKTUALISIERUNGSDATUM: 02/09/20

Leitfähigkeitskurve



Wenn im Messgerät eine Temperaturkompensation integriert ist, dann wird auf die entsprechende Kurve der Referenztemperatur Bezug genommen.

Kontrollparameter :

Probeentnahme : 50ml

gefärbter Indikator : Phenolphthalein 0,9 % (w/v) oder o-Kresolphthalein 0,9 % (w/v)

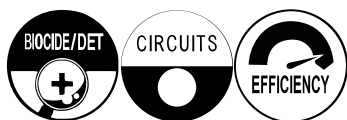
Reagenz : HCl N/2

Titrierfaktor : $f = 0,31 \pm 0,01$

Konzentration in % = verbrauchte Titrierlösung * f

Konzentration in g/l = verbrauchte Titrierlösung * f * 10





DEPTAL SMP

AKTUALISIERUNGSDATUM: 02/09/20

Verpackungen :

Kanister	5l	Gelb	6kg	(karton 4x6kg)
Kanister	10l	Gelb	12kg	
Kanister	22l	Gelb	27kg	
Fass	220l	Dunkelblau	250kg	
IBC	640l		760kg	
IBC	1000l	Natürlichen Farbe	1200kg	

Das Produkt innerhalb von 12 Monaten nach Herstellungsdatum aufbrauchen.
An einem sauberen, kühlen, gut gelüfteten Ort, nicht in der Nähe von Hitze- und intensiven Lichtquellen aufbewahren.

Qualität - Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie im INTERNET unter : <http://www.kersia-group.com>
Benutzen Sie das Produkt mit Vorsicht. Vor jedem Gebrauch ist die Etikette sowie die Informationen bezüglich des Produktes zu beachten.
Das Produkt innerhalb von 12 Monaten nach Herstellungsdatum aufbrauchen.
Kälte vermeiden, vor allem bei bereits geöffneter Verpackung.

Vorschrift

Dieses Produkt entspricht der Gesetzgebung bezüglich der Reinigungsmittel, die in Kontakt mit Lebensmitteln bzw. Futtermitteln gelangen können.

Dieses Produkt ist im biologischen Landbau gemäß Verordnungen (CE) Nr. 834/2007 und (CE) Nr. 889/2008 anwendbar.

DEPTAL SMP ist ein Gemisch gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) unabhängig vom Herstellungsort,

Die von der REACH-Verordnung betroffenen, in DEPTAL SMP enthaltenen Stoffe wurden von unserem Unternehmen oder den vorgelagerten Lieferanten vorregistriert oder registriert.

DEPTAL SMP enthält keinen "besonders besorgniserregenden Stoff", der auf der aktuellen, von der ECHA veröffentlichten und regelmäßig aktualisierten Kandidatenliste aufgeführt ist.

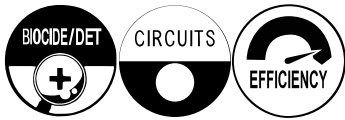
BIOZID-PRODUKT

Wirkstoff(e) für 100g Produkt: N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 0,39g

Gemeldetes Biozid-Produkt nach ChemBiozidMeldeV / Registriernummer: N-18990

HAUPTGRUPPE 1: Desinfektionsmittel und allgemeine Biozid-Produkte; Produktart 4: Desinfektionsmittel für den Lebens- und Futtermittelbereich





DEPTAL SMP

AKTUALISIERUNGSDATUM: 02/09/20

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

Wirksamkeit

Wirksamkeit	Norm	Getesteter Organismus / getestete Organismen	Störsubstanz/en	Kontaktzeit:	Temperatur:	Konzentration:
Bakterizid	EN 1276	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l Rinderalbumin	30Min	20°C	2%
				5min	40°C	2%
	EN 13697	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l Rinderalbumin	30Min	18-25°C	2%
Levurizid	EN 13697	Candida albicans	3 g/l Rinderalbumin	30Min	18-25°C	2%
				15Min	40°C	0,5%
	EN 1650	Candida albicans	3 g/l Rinderalbumin	30Min	20°C	2%
				5min	40°C	1,5%

Vollständiges Wirksamkeitsdossier unter: <http://www.kersia.com>

