









AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

Ausschließlich für die professionelle Anwendung vorgesehenes Flüssigkeitskonzentrat 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 $13,3\pm0,3$ pH-Wert bei 10g/I $12,5\pm0,5$

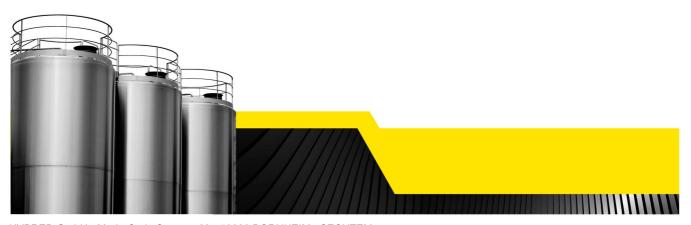
Dichte 1,22±0,015 g/cm³

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



HYPRED GmbH - Marie-Curie Strasse, 23 - 53332 BORNHEIM - SECHTEM











AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

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 ist ein bakterizid und levurozid wirkender Desinfektionsreiniger.

Geräte und Kreisläufe zunächst abspülen bzw. spülen.

DEPTAL SMP im Umlauf oder durch Eintauchen anwenden.

Umlauf:

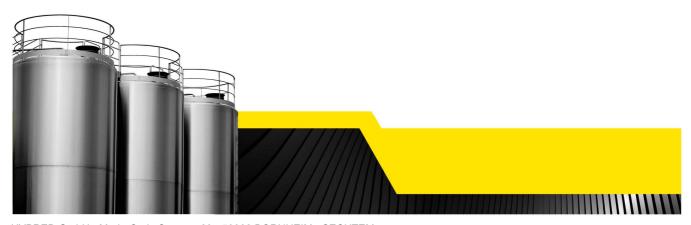
Konzentration: 2 %ig (20 ml DEPTAL SMP auf 1 Liter Wasser)

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



 ${\bf HYPRED~GmbH-Marie-Curie~Strasse,~23-53332~BORNHEIM-SECHTEM}$











AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

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)



HYPRED GmbH - Marie-Curie Strasse, 23 - 53332 BORNHEIM - SECHTEM Tél : 02227.908.214 - Fax : 02227.908.222





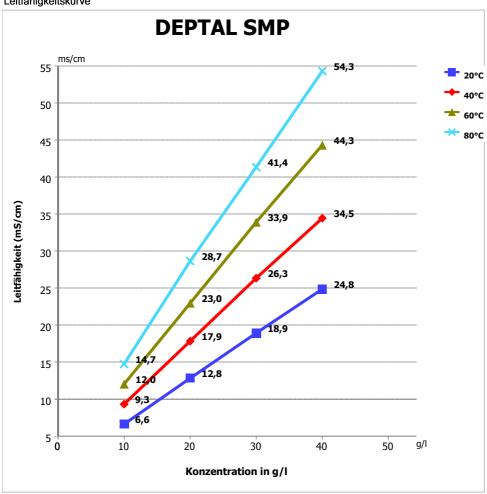






AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

Leitfähigkeitskurve





 ${\bf HYPRED\ GmbH-Marie-Curie\ Strasse,\ 23-53332\ BORNHEIM-SECHTEM}$











AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

Kontrollparameter:

Probeentnahme: 50ml

gefärbter Indikator : Phenolphtalein

Reagenz: HCI N/2

Titrierfaktor : $f = 0.31\pm0.01$

Konzentration in % = geschüttete Menge * f Konzentration in g/l = geschüttete Menge * f * 10

Verpackungen:

Kanister	101	Gelb	12kg
Kanister	221	Gelb	27kg
Fass	2201	Dunkelblau	250kg
IBC	640I		760kg
IBC	10001	Natürlichen Farbe	1200kg

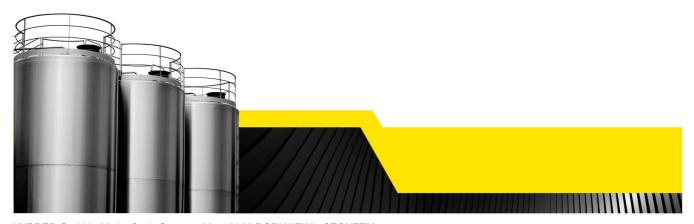
Qualität - Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie im INTERNET unter: http://www.hypred.fr

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.



 ${\bf HYPRED~GmbH-Marie-Curie~Strasse,~23-53332~BORNHEIM-SECHTEM}$











AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

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.

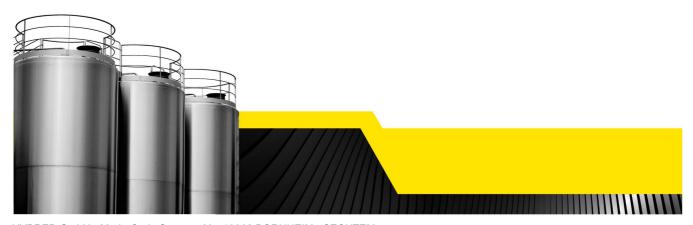
DEPTAL SMP enthält keinen "besonders besorgniserregenden Stoff", der auf der aktuellen, von der ECHA veröffentlichten und regelmäßig aktualisierten Kandidatenliste aufgeführt ist.

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

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



 ${\bf HYPRED~GmbH-Marie-Curie~Strasse,~23-53332~BORNHEIM-SECHTEM}$











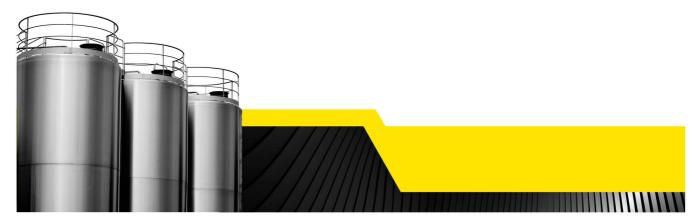
7/7

AUFARBEITUNGSDATUM: 26/04/16

Die folgenden Wirksamkeitstests wurden an DEPTAL SMP durchgeführt

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

Vollständiges Wirksamkeitsdossier unter: http://www.hypred.fr



HYPRED GmbH - Marie-Curie Strasse, 23 - 53332 BORNHEIM - SECHTEM