

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Disbocret Elastic
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	31080/V.0005
Verwendungszweck	Beschichtung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken, Oberflächenschutzsystem für Beton. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3); Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2); Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2).
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
Harmonisierte Norm	EN 1504-2:2004
Notifizierte Stelle	Wien-Zert, Kennnummer 1139
Erklärte Leistung	

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
CO ₂ Durchlässigkeit SD	≥ 50m	EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 5m	EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	≤ 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: ≥ 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Brandverhalten	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

Wasserdampfdurchlässigkeit	$\leq 5 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Brandverhalten	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Die Leistung von Disbocret Elastic entspricht der Leistung nach obiger Tabelle. Ort: Wels
 Ausstellungsdatum: 18.12.2015 Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne
 Unterschrift gültig. (die Geschäftsleitung)

Prohlášení o vlastnostech výrobku

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích.

Označení výrobku

Disbocret Elastic

Označení typu výrobku
 Dok. číslo

31080/V.0005

Účel použití

Povrchová úprava pro ochranu a opravy nosných betonových konstrukcí, systém pro povrchovou ochranu betonu, ochrana proti pronikání škodlivých látek (1.3); regulace vlhkostního režimu (2.2); zvýšení elektrického odporu (8.2).

Výrobce

Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51

Systémy pro hodnocení a zkoušení stálosti
 vlastností výrobku

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonizované Norm

EN 1504-2:2004

Notifikovaná adresa

Wien-Zert, Kennnummer 1139

Deklarované vlastnosti

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Základní specifikace	Vlastnost.	Harmonizovaná technická specifikace.
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Propustnost CO ₂ SD	>= 50m	EN 1504-2:2004
propustnost pro vodní páru	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilární nasákavost a vodopropustnost	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
odtrhová zkouška k posouzení pevnosti v tahu	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
chování při požáru	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
nebezpečné látky	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Základní specifikace	Vlastnost.	Harmonizovaná technická specifikace.
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

propustnost pro vodní páru	$\leq 5 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
kapilární nasákavost a vodopropustnost	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	EN 1504-2:2004
odtrhová zkouška k posouzení pevnosti v tahu	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
chování při požáru	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
nebezpečné látky	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Vlastnost podle Disbocret Elastic odpovídá vlastnostem podle tabulky nahoře. Místo: Wels datum vystavení: 09.02.2015 Tento dokument byl vyhotoven strojově a je platný i bez podpisu. (vedení společnosti)

Prohlášení o vlastnostech výrobku

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích.

Označení výrobku

Disbocret Elastic

Označení typu výrobku
 Dok. číslo

31080/V.0006

Účel použití

Povrchová úprava pro ochranu a opravy nosných betonových konstrukcí, systém pro povrchovou ochranu betonu, ochrana proti pronikání škodlivých látek (1.3); regulace vlhkostního režimu (2.2); zvýšení elektrického odporu (8.2).

Výrobce

Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51

Systémy pro hodnocení a zkoušení stálosti
 vlastností výrobku

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonizované Norm

EN 1504-2:2004

Notifikovaná Stelle

Wien-Zert, Kennnummer 1139

Deklarovaná vlastnost

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Základní specifikace	Vlastnost.	Harmonizovaná technická specifikace.
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Propustnost CO ₂ SD	>= 50m	EN 1504-2:2004
propustnost pro vodní páru	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilární nasákavost a vodopropustnost	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
odtrhová zkouška k posouzení pevnosti v tahu	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
chování při požáru	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
nebezpečné látky	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Základní specifikace	Vlastnost.	Harmonizovaná technická specifikace.
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

propustnost pro vodní páru	$\leq 5 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
kapilární nasákavost a vodopropustnost	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	EN 1504-2:2004
odtrhová zkouška k posouzení pevnosti v tahu	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
chování při požáru	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
nebezpečné látky	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Vlastnost podle Disbocret Elastic odpovídá vlastnostem podle tabulky nahoře. Místo: Wels datum vystavení: 28.01.2015 Tento dokument byl vyhotoven strojově a je platný i bez podpisu. (vedení společnosti)

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Disbocret Elastic
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	31080/V.0005
Verwendungszweck	Beschichtung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken, Oberflächenschutzsystem für Beton. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3); Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2); Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2).
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
Harmonisierte Norm	EN 1504-2:2004
Notifizierte Stelle	Wien-Zert, Kennnummer 1139

Erklärte Leistung

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
CO ₂ Durchlässigkeit SD	>= 50m	EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	<= 5m	EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	<= 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Brandverhalten	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\leq 5\text{m}$	EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$\leq 0,1\text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5\text{ mm}$ = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8\text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Brandverhalten	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Die Leistung von Disbocret Elastic entspricht der Leistung nach obiger Tabelle.

Ort: Wels
 Ausstellungsdatum: 09.02.2015

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
 (die Geschäftsleitung)

Izjava o sukladnosti

Prema Dodatku III uredbe (EU) br. 305/2011 – Uredba o građevinskim proizvodima

Oznaka proizvoda
 Identifikacijski broj tipa proizvoda
 DoP Nr.
 Namjena
 Proizvođač
 Sustav(i) ocjenjivanja i provjere stalnosti
 svojstava građevnih proizvoda:
 Harmonisierter Norm
 Notifizierter Stelle
 Deklarirane karakteristike

Disbocret Elastic
 31080/V.0005
 Premazi za zaštitu i obnovu betonskih nosivih konstrukcija, sustava za zaštitu površine betona. Zaštita od prodora tvari (1.3); regulacija ravnoteže vlage (2.2); povećanje električnog otpora (8.2).
 Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51
 System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
 EN 1504-2:2004
 Wien-Zert, Kennnummer 1139

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Bitne karakteristike	Karakteristike	Harmonizirana tehnička specifikacija
Linearno skupljanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Koeficijent toplinske dilatacije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez (ako je relevantan)	NPD	EN 1504-2:2004
Propusnost CO ₂ SD	>= 50m	EN 1504-2:2004
Paropropusnost	<= 5m	EN 1504-2:2004
Kapilarna apsorpcija vode i vodopropusnost	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Prilagodljivost promjenama temperature (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na temperaturni šok (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Sposobnost premoščivanja pukotina (ako je relevantna)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Pokus s prekidom radi ocjene čvrstoće prijanjanja	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	Euroklase F	EN 1504-2:2004
Hvatljivost (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Izlaganje umjetnim atmosferilijama (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Čvrstoća prijanjanja na mokrom betonu (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Bitne karakteristike	Karakteristike	Harmonizirana tehnička specifikacija
Linearno skupljanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Koeficijent toplinske dilatacije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez (ako je relevantan)	NPD	EN 1504-2:2004
Paropropusnost	<= 5m	EN 1504-2:2004

Kapilarna apsorpcija vode i vodopropusnost	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Prilagodljivost promjenama temperature (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina (ako je relevantna)	bei -15 Grad Celsius: $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	EN 1504-2:2004
Pokus s prekidom radi ocjene čvrstoće prijanjanja	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Hvatljivost (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Izlaganje umjetnim atmosferilijama (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Čvrstoća prijanjanja na mokrom betonu (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Karakteristike Disbocret Elastic odgovaraju radnim karakteristikama prema gornjoj tablici. Mjesto: Wels Datum izdavanja: 09.02.2015 Ovaj dokument je sastavljen na računalu i valjan je i bez potpisa.

Izjava o sukladnosti

Prema Dodatku III uredbe (EU) br. 305/2011 – Uredba o građevinskim proizvodima

Oznaka proizvoda
 Identifikacijski broj tipa proizvoda
 DoP Nr.
 Namjena
 Proizvođač
 Sustav(i) ocjenjivanja i provjere stalnosti
 svojstava građevnih proizvoda:
 Harmonisierter Norm
 Notifizierte Stelle
 Deklarirane karakteristike

Disbocret Elastic
 31080/V.0007
 Premazi za zaštitu i obnovu betonskih nosivih konstrukcija, sustava za zaštitu površine betona. Zaštita od prodora tvari (1.3); regulacija ravnoteže vlage (2.2); povećanje električnog otpora (8.2).
 Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51
 System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
 EN 1504-2:2004
 Wien-Zert, Kennnummer 1139

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Bitne karakteristike	Karakteristike	Harmonizirana tehnička specifikacija
Linearno skupljanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Koeficijent toplinske dilatacije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez (ako je relevantan)	NPD	EN 1504-2:2004
Propusnost CO ₂ SD	≥ 50m	EN 1504-2:2004
Paropropusnost	≤ 5m	EN 1504-2:2004
Kapilarna apsorpcija vode i vodopropusnost	≤ 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Prilagodljivost promjenama temperature (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na temperaturni šok (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Sposobnost premoščivanja pukotina (ako je relevantna)	bei -15 Grad Celsius: ≥ 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Pokus s prekidom radi ocjene čvrstoće prijanjanja	≥ 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	Euroklase F	EN 1504-2:2004
Hvatljivost (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Izlaganje umjetnim atmosferilijama (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Čvrstoća prijanjanja na mokrom betonu (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Bitne karakteristike	Karakteristike	Harmonizirana tehnička specifikacija
Linearno skupljanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Koeficijent toplinske dilatacije (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez (ako je relevantan)	NPD	EN 1504-2:2004
Paropropusnost	≤ 5m	EN 1504-2:2004

Kapilarna apsorpcija vode i vodopropusnost	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Prilagodljivost promjenama temperature (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina (ako je relevantna)	bei -15 Grad Celsius: $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	EN 1504-2:2004
Pokus s prekidom radi ocjene čvrstoće prijanjanja	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Hvatljivost (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Izlaganje umjetnim atmosferilijama (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje (ako je relevantno)	NPD	EN 1504-2:2004
Čvrstoća prijanjanja na mokrom betonu (ako je relevantna)	NPD	EN 1504-2:2004
Opasne tvari	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Karakteristike Disbocret Elastic odgovaraju radnim karakteristikama prema gornjoj tablici. Mjesto: Wels Datum izdavanja: 28.01.2015 Ovaj dokument je sastavljen na računalu i valjan je i bez potpisa.

Deklaracja właściwości użytkowych

wg Załącznika III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011, Rozporządzenie o wyrobach budowlanych

Oznaczenie wyrobu
 Kod identyfikacyjny typu wyrobu
 DoP Nr.
 Zastosowanie
 Producent
 System(y) oceny i weryfikacji stałości
 właściwości użytkowych wyrobu
 Harmonizowana Norm
 Notyfikowana Stelle
 Deklarowane właściwości użytkowe

Disbocret Elastic
 31080/V.0005
 Powłoka do ochrony i napraw konstrukcji betonowych, system ochrony powierzchni betonu. Ochrona przed przenikaniem szkodliwych substancji (1.3); regulacja równowagi wilgotności (2.2); zwiększenie oporności elektrycznej (8.2).
 Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51
 System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
 EN 1504-2:2004
 Wien-Zert, Kennnummer 1139

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Główne cechy	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Nacinanie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂ , wartość S _d	>= 50m	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilarna wodochłonność i przepuszczalność wody	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Oporność na zmiany temperatury (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Oporność na szok termiczny (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Oporność na chemikalia (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys (jeśli dotyczy)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Próba na odrywanie w celu określenia przyczepności	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Sczepność (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zachowanie antystatyczne (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przyczepność na mokrym betonie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
substancje niebezpieczne	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Główne cechy	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Nacinanie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilarna wodochłonność i przepuszczalność wody	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Oporność na zmiany temperatury (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004

Zdolność do mostkowania rys (jeśli dotyczy)	bei -15 Grad Celsius: $\geq 0,5$ mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Próba na odrywanie w celu określenia przyczepności	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Sczepność (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zachowanie antystatyczne (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przyczepność na mokrym betonie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
substancje niebezpieczne	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Właściwości użytkowe wyrobu Disbocret Elastic odpowiadają właściwościom użytkowym określonym w powyższej tabeli. Miejscowość: Wels Data wystawienia: 09.02.2015 Ten dokument został sporządzony automatycznie i jest ważny także bez podpisu. (Zarząd Spółki)

Deklaracja właściwości użytkowych

wg Załącznika III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011, Rozporządzenie o wyrobach budowlanych

Oznaczenie wyrobu
 Kod identyfikacyjny typu wyrobu DoP Nr.
 Zastosowanie
 Producent
 System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu
 Harmonizowana Norm
 Notyfikowana Stelle
 Deklarowane właściwości użytkowe

Disbocret Elastic
 31080/V.0008
 Powłoka do ochrony i napraw konstrukcji betonowych, system ochrony powierzchni betonu. Ochrona przed przenikaniem szkodliwych substancji (1.3); regulacja równowagi wilgotności (2.2); zwiększenie oporności elektrycznej (8.2).
 Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51
 System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
 EN 1504-2:2004
 Wien-Zert, Kennnummer 1139

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Główne cechy	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Nacinanie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂ , wartość Sd	>= 50m	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilarna wodochłonność i przepuszczalność wody	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Oporność na zmiany temperatury (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Oporność na szok termiczny (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Oporność na chemikalia (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys (jeśli dotyczy)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Próba na odrywanie w celu określenia przyczepności	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Sczepność (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zachowanie antystatyczne (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przyczepność na mokrym betonie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
substancje niebezpieczne	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Główne cechy	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Nacinanie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	<= 5m	EN 1504-2:2004
kapilarna wodochłonność i przepuszczalność wody	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Oporność na zmiany temperatury (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004

Zdolność do mostkowania rys (jeśli dotyczy)	bei -15 Grad Celsius: $\geq 0,5$ mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Próba na odrywanie w celu określenia przyczepności	$\geq 0,8$ MPa	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Sczepność (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Zachowanie antystatyczne (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
Przyczepność na mokrym betonie (jeśli dotyczy)	NPD	EN 1504-2:2004
substancje niebezpieczne	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Właściwości użytkowe wyrobu Disbocret Elastic odpowiadają właściwościom użytkowym określonym w powyższej tabeli. Miejscowość: Wels Data wystawienia: 28.01.2015 Ten dokument został sporządzony automatycznie i jest ważny także bez podpisu. (Zarząd Spółki)

Izjava o lastnostih

v skladu s Prilogo III Uredbe (EU) št. 305/2011, Uredba o gradbenih proizvodih

Naziv proizvoda

Disbocret Elastic

Identifikacijska oznaka tipa proizvoda
 Št. izjave o lastnostih (DOP)

31080/V.0005

Predvidena uporaba

Premaz za zaščito in popravilo nosilnih betonskih konstrukcij, sistem za površinsko zaščito betona
 Zaščita proti vpijanju snovi (1.3); uravnavanje vsebnosti vlage (2.2); zvišanje električne upornosti
 (8.2).

Proizvajalec

Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51

Sistem(-i) za ocenjevanje in preverjanje
 obstojnosti lastnosti

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierter Norm

EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle

Wien-Zert, Kennnummer 1139

Deklarirana lastnost

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Bistvene lastnosti	Ugotovljena vrednost	Usklajena tehnična specifikacija
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Prepustnost CO ₂ , SD-vrednost	>= 50m	EN 1504-2:2004
Paroprepustnost	<= 5m	EN 1504-2:2004
Kapilarno navzemanje vlage in vodovpojnost	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Održni preizkus za oceno oprijemne trdnosti	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Bistvene lastnosti	Ugotovljena vrednost	Usklajena tehnična specifikacija
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

Paroprepustnost	$\leq 5\text{m}$	EN 1504-2:2004
Kapilarno navzemanje vlage in vodovpojnost	$\leq 0,1\text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselperträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5\text{ mm}$ = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Održni preizkus za oceno oprijemne trdnosti	$\geq 0,8\text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Ugotovljena vrednost lastnosti proizvoda Disbocret Elastic ustreza deklarirani lastnosti po zgornji tabeli. Kraj: Wels Datum izdaje: 09.02.2015 Ta dokument je bil strojno izdelan in velja tudi brez podpisa. (poslovodstvo)

Izjava o lastnostih

v skladu s Prilogo III Uredbe (EU) št. 305/2011, Uredba o gradbenih proizvodih

Naziv proizvoda

Disbocret Elastic

Identifikacijska oznaka tipa proizvoda
 Št. izjave o lastnostih (DOP)

31080/V.0009

Predvidena uporaba

Premaz za zaščito in popravilo nosilnih betonskih konstrukcij, sistem za površinsko zaščito betona
 Zaščita proti vpijanju snovi (1.3); uravnavanje vsebnosti vlage (2.2); zvišanje električne upornosti
 (8.2).

Proizvajalec

Avenarius-Agro GmbH
 4600 Wels, Industriestraße 51

Sistem(-i) za ocenjevanje in preverjanje
 obstojnosti lastnosti

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
 System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierter Norm

EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle

Wien-Zert, Kennnummer 1139

Deklarirana lastnost

EN 1504-2:2004 ZA.1D		
Bistvene lastnosti	Ugotovljena vrednost	Usklajena tehnična specifikacija
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Prepustnost CO ₂ , SD-vrednost	>= 50m	EN 1504-2:2004
Paroprepustnost	<= 5m	EN 1504-2:2004
Kapilarno navzemanje vlage in vodovpojnost	<= 0,1 kg*m-2*h-0,5	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Održni preizkus za oceno oprijemne trdnosti	>= 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

EN 1504-2:2004 ZA.1E		
Bistvene lastnosti	Ugotovljena vrednost	Usklajena tehnična specifikacija
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004

Paroprepustnost	$\leq 5\text{m}$	EN 1504-2:2004
Kapilarno navzemanje vlage in vodovpojnost	$\leq 0,1\text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselperträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5\text{ mm}$ = Klasse 3	EN 1504-2:2004
Održni preizkus za oceno oprijemne trdnosti	$\geq 0,8\text{ MPa}$	EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	Euroklasse F	EN 1504-2:2004
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	Übereinstimmung mit 5.3	EN 1504-2:2004

Ugotovljena vrednost lastnosti proizvoda Disbocret Elastic ustreza deklarirani lastnosti po zgornji tabeli. Kraj: Wels Datum izdaje: 28.01.2015 Ta dokument je bil strojno izdelan in velja tudi brez podpisa. (poslovodstvo)

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Disbocret Elastic
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	31080/V.0004
Chargennummer	siehe Verpackung/Etikett des Produkts
Verwendungszweck	Beschichtung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken, Oberflächenschutzsystem für Beton. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3); Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2); Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2).
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und in ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4 für das Brandverhalten
Notifizierte Stelle	Die notifizierte Stelle Wien-Zert, Kennnummer 1139, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfbericht Nr. 1139-CPR-0784/11 (1.Neufassung)
Europäische technische Bewertung	Nicht relevant
Erklärte Leistung	

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1D		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
CO ₂ Durchlässigkeit SD	>= 50m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	<= 5m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	<= 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: >= 0,5 mm = Klasse 3	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	>= 0,8 MPa	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Euroklasse F	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	ÖNORM EN 1504-2:2005

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1E		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation

Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\leq 5 \text{ m}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$\leq 0,1 \text{ kg}^* \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5 \text{ mm}$ = Klasse 3	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Euroklasse F	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	ÖNORM EN 1504-2:2005

Die Leistung von Disbocret Elastic entspricht der Leistung nach obiger Tabelle.

Ort: Wels
 Ausstellungsdatum: 03.03.2014

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
 (die Geschäftsleitung)

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Disbocret Elastic
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	31080/V.0003
Chargennummer	siehe Verpackung/Etikett des Produkts
Verwendungszweck	Beschichtung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken, Oberflächenschutzsystem für Beton. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3); Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2); Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2).
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und in ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4 für das Brandverhalten
Notifizierte Stelle	Die notifizierte Stelle Wien-Zert, Kennnummer 1139, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfbericht Nr. 1139-CDP-0784/11 System 4 für das Brandverhalten: Nicht relevant
Europäische technische Bewertung	Nicht relevant

Erklärte Leistung

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1D		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
CO ₂ Durchlässigkeit SD	≥ 50m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 5m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	≤ 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius: ≥ 0,5 mm = Klasse 3	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 MPa	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Euroklasse F	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	ÖNORM EN 1504-2:2005

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1E		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\leq 5 \text{ m}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$\leq 0,1 \text{ kg}^* \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad Celsius : $\geq 0,5 \text{ mm} = \text{Klasse 3}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Euroklasse F	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3	ÖNORM EN 1504-2:2005

Die Leistung von Disbocret Elastic entspricht der Leistung nach obiger Tabelle.

Ort: Wels
 Ausstellungsdatum: 28.01.2014

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
 (die Geschäftsleitung)

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : DisboCRET Elastic weiß

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Beschichtungsstoffe auf Wasserbasis

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung : bei sachgemäßer Anwendung - keine

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Avenarius-Agro GmbH
Industriestraße 51
4600 Wels

Telefon : +4372424890
Telefax : +437242489449

Email-Adresse Verantwortliche/ausstellende Person : sdb@avenariusagro.at

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer 1 : Vergiftungsinformationszentrale Österreich 01 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

Zusätzliche Kennzeichnung

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Risseüberbrückende Beton- und Fassadenbeschichtung

Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung	Konzentration (% w/w)
Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	≥ 1 - < 10
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 0,0025 - < 0,025

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version 2.0 Überarbeitet am: 19.12.2022 SDB-Nummer: 6023151 Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

		<p>Acute Tox. 2; H330</p> <hr/> <p>M-Faktor (Akute aquatische Toxizität): 1</p> <p>M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 1</p> <hr/> <p>Spezifische Konzentrationsgrenzwerte Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %</p>	
<p>Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)</p>	<p>55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-Faktor (Akute aquatische Toxizität): 100</p> <p>M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 100</p> <hr/> <p>Spezifische Konzentrationsgrenzwerte Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 %</p>	<p>≥ 0,0002 - < 0,0015</p>
<p>2-Methyl-2H-isothiazol-3-on</p>	<p>2682-20-4</p>	<p>Acute Tox. 2; H330</p>	<p>≥ 0,0002 - <</p>

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version 2.0 Überarbeitet am: 19.12.2022 SDB-Nummer: 6023151 Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

	220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	0,0015
		M-Faktor (Akute aquatische Toxizität): 10 M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 1	
		Spezifische Konzentrationsgrenzwerte Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	
Substanzen mit einem Arbeitsplatzexpositionsgrenzwert :			
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		≥ 1 - < 10

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.
Ersthelfer muss sich selbst schützen.
- Nach Einatmen : An die frische Luft bringen.
- Nach Hautkontakt : KEINE Lösungsmittel oder Verdünner gebrauchen.
Bei Kontakt, Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen.
- Nach Augenkontakt : Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztli-

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

che Hilfe hinzuziehen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Nach Verschlucken : Ärztlichen Rat einholen.
Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Bei Verschlucken, KEIN Erbrechen hervorrufen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

Ungeeignete Löschmittel : Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Im Brandfall können folgende gefährliche Zerfallprodukte entstehen:
Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid und unverbrannter Kohlenwasserstoff (Rauch).

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information : Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.
Das Produkt selbst brennt nicht.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Sicherheitsschuhe oder Stiefel mit rauen Gummisohlen verwenden.
Material kann glitschige Bedingungen schaffen.
Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.
Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen siehe Abschnitt 7 des Sicherheitsdatenblattes., Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Die aktuelle Technische Information auf www.avenariusagro.at ist zu beachten.

Hygienemaßnahmen : Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände waschen.
Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Verunreinigte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten von Essräumen ausziehen.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Unbrauchbar nach Gefrieren. Um die Produktqualität beizubehalten, fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise : Von Oxidationsmitteln und stark sauren oder alkalischen Materialien fernhalten.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Werttyp (Art der Exposition)	Zu überwachende Parameter	Grundlage
Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]	13463-67-7	MAK-TMW (Alveolengängige Staubfraktion)	5 mg/m ³	AT OEL
		MAK-KZW (Alveolengängige Staubfraktion)	10 mg/m ³	AT OEL
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	MAK-TMW (alveolengängiger Anteil)	2 mg/m ³	AT OEL
Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	MAK-TMW	0,05 mg/m ³	AT OEL
Weitere Information: Gefahr der Sensibilisierung der Haut				

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Stoffname	Anwendungsbereich	Expositionswege	Mögliche Gesundheitsschäden	Wert

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version 2.0 Überarbeitet am: 19.12.2022 SDB-Nummer: 6023151 Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]	Verbraucher	Verschlucken	Langzeit - systemische Effekte	700,00 mg/kg Körpergewicht/Tag
	Arbeitnehmer	Einatmung	Langzeit - lokale Effekte	10,00 mg/m ³

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Stoffname	Umweltkompartiment	Wert
Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]	Abwasserkläranlage	100 mg/l
	Süßwasser	0,184 mg/l
	Boden	100 mg/kg Trockengewicht (TW)
	Meerwasser	0,0184 mg/l
	Süßwassersediment	1000 mg/kg Trockengewicht (TW)
	Meeressediment	100 mg/kg Trockengewicht (TW)
	Zeitweise Verwendung/Freisetzung	0,193 mg/l

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz : Schutzbrille

Handschutz

Material : Nitrilkautschuk
Handschuhdicke : 0,2 mm
Schutzindex : Klasse 3

Anmerkungen : Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen. Geeignete Handschuhe geprüft gemäss EN374 tragen.

Haut- und Körperschutz : Sicherheitsschuhe
Langärmelige Arbeitskleidung

Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Bei Spritzverarbeitung: Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand	:	flüssig
Farbe	:	Keine Daten verfügbar
Geruch	:	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	ca. 0 °C
Siedepunkt/Siedebereich	:	ca. 100 °C
Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze	:	nicht bestimmt
Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze	:	nicht bestimmt
Flammpunkt	:	Nicht anwendbar
Zündtemperatur	:	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	:	Nicht anwendbar
pH-Wert	:	8 - 9 Konzentration: 100 %
Viskosität	:	
Viskosität, dynamisch	:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Löslichkeit(en)	:	
Wasserlöslichkeit	:	vollkommen mischbar
Verteilungskoeffizient: n- Octanol/Wasser	:	Nicht anwendbar
Dampfdruck	:	ca. 23,4 hPa (20 °C)
Relative Dichte	:	nicht bestimmt

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Dichte : 1,4000 g/cm³
Relative Dampfdichte : Nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Stoffe/Gemische : Nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften : Nicht anwendbar
Entzündbarkeit (Flüssigkeiten) : Dieses Produkt ist nicht entzündlich.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Unverträglich mit Säuren und Basen.
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Inhaltsstoffe:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on:

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 532 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): 0,4 mg/l

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Expositionszeit: 4 h
Testatmosphäre: Staub/Nebel

Akute dermale Toxizität : LD50 (Ratte): > 2.000 mg/kg

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 66 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): 0,17 mg/l
Expositionszeit: 4 h
Testatmosphäre: Staub/Nebel
Methode: OECD Prüfrichtlinie 403

Akute dermale Toxizität : LD50 (Ratte): > 141 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on:

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 120 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): 0,145 mg/l
Expositionszeit: 4 h
Testatmosphäre: Staub/Nebel

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung durch Hautkontakt

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Sensibilisierung durch Einatmen

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Keimzell-Mutagenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Karzinogenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Reproduktionstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Aspirationstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Inhaltsstoffe:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)): 2,2 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Methode: OECD Prüfrichtlinie 203

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 3,27 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen : EC50 (Selenastrum capricornutum (Grünalge)): 0,11 mg/l
Expositionszeit: 72 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

M-Faktor (Akute aquatische Toxizität) : 1

M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität) : 1

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

M-Faktor (Akute aquatische Toxizität) : 100

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität) : 100

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on:

M-Faktor (Akute aquatische Toxizität) : 10

M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität) : 1

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoffe:

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: <= 0,71
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 117

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- Produkt : Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.
- Abfall sollte nicht über Abwässer entsorgt werden.
- Verunreinigte Verpackungen : Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.
- Abfallschlüssel-Nr. : gebrauchtes Produkt
080112, Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11* fallen
-

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

- ADN : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- ADR : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- RID : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IMDG : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IATA : Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

- ADN : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- ADR : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- RID : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IMDG : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IATA : Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.3 Transportgefahrenklassen

- ADN : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- ADR : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- RID : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IMDG : Nicht als Gefahrgut eingestuft
- IATA : Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.4 Verpackungsgruppe

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

ADN : Nicht als Gefahrgut eingestuft

ADR : Nicht als Gefahrgut eingestuft

RID : Nicht als Gefahrgut eingestuft

IMDG : Nicht als Gefahrgut eingestuft

IATA (Fracht) : Nicht als Gefahrgut eingestuft

IATA (Passagier) : Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.5 Umweltgefahren

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Anmerkungen : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Die Beschränkungsbedingungen für folgende Einträge sollten berücksichtigt werden:
Formaldehyd (Nummer in der Liste 72, 28)

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59). : Dieses Produkt ist ein Gemisch, welches keine besorgniserregende Substanz (SVHC) größer oder gleich 0,1% enthält, daher müssen keine erlaubten Endanwendungen definiert und keine Stoffsicherheitsbeurteilung erstellt werden.

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen : Nicht anwendbar

Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung) : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Kein(e,er)

Brandgefahrenklasse : Entfällt

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen. **Nicht anwendbar**

Wassergefährdungsklasse : WGK 2 deutlich wassergefährdend
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

GISCODE für Beschichtungsstoffe (neu) : BSW20 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert (Nähere Informationen: www.wingis-online.de)

Flüchtige organische Verbindungen : Richtlinie 2004/42/EG
< 1 %
< 10 g/l

Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinie 92/85/EWG oder verschärfenden nationalen Bestimmungen beachten, soweit zutreffend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für dieses Gemisch nicht erforderlich.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der H-Sätze

H301 : Giftig bei Verschlucken.
H302 : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310 : Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H311 : Giftig bei Hautkontakt.
H314 : Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315 : Verursacht Hautreizungen.
H317 : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 : Verursacht schwere Augenschäden.
H330 : Lebensgefahr bei Einatmen.
H351 : Kann bei Einatmen vermutlich Krebs erzeugen.
H400 : Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 : Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H411 : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH071 : Wirkt ätzend auf die Atemwege.

Volltext anderer Abkürzungen

Acute Tox. : Akute Toxizität
Aquatic Acute : Kurzfristig (akut) gewässergefährdend
Aquatic Chronic : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend
Carc. : Karzinogenität

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

Eye Dam.	:	Schwere Augenschädigung
Skin Corr.	:	Ätzwirkung auf die Haut
Skin Irrit.	:	Reizwirkung auf die Haut
Skin Sens.	:	Sensibilisierung durch Hautkontakt
AT OEL	:	Grenzwerteverordnung - Anhang I: Stoffliste
AT OEL / MAK-TMW	:	Tagesmittelwert
AT OEL / MAK-KZW	:	Kurzzeitwert

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code - Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz - über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECL - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Weitere Information

Sonstige Angaben:

Für dieses Produkt wird kein Expositionsszenario gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 benötigt.

Die Kommunikation von Verwendungen nach REACH Artikel 31 (1)(a) - registrierte Stoffe/ Gemische, die die Kriterien für die Einstufung als gefährlich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 oder 1999/45/EG) erfüllen - ist nicht erforderlich.

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für

AT / DE

DisboCRET Elastic weiß

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 15.06.2022
2.0	19.12.2022	6023151	Datum der ersten Ausgabe: 15.06.2022

den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

REACH Information

Die Vorgaben der REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006) zur Registrierung, Evaluierung, Autorisierung und Beschränkung von Chemikalien setzen wir entsprechend unseren gesetzlichen Verpflichtungen um. Unsere Sicherheitsdatenblätter werden wir regelmäßig gemäß den uns zur Verfügung gestellten Informationen unserer Vorlieferanten anpassen und aktualisieren. Wie gewohnt werden wir Sie über diese Anpassungen informieren.

Bezüglich REACH möchten wir Sie darauf hinweisen, dass wir als nachgeschalteter Anwender keine eigenen Registrierungen vornehmen, sondern auf die Informationen unserer Vorlieferanten angewiesen sind. Sobald diese vorliegen, werden wir unsere Sicherheitsdatenblätter entsprechend anpassen.

AT / DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: Disbocret Elastic**
- **Erstelldatum:** 08.01.1996
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Anstrich
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
AVENARIUS-AGRO GmbH
Industriestraße 51
4600 Wels
Tel.: +43 (0)7242/489/0*
Email:sdb@avenariusagro.at
- **Auskunftgebender Bereich:** Labor
- **1.4 Notrufnummer:**
Während der normalen Öffnungszeiten: +43/(0)7242/489-0
Sonst: Vergiftungsinformationszentrale Wien Tel: +43/(0)1/406 43 43

* ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)
Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
- **Gefahrenhinweise**
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 1)

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
 P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P280 Schutzhandschuhe tragen.
 P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
 P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
 P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).
 P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

· 2.3 Sonstige Gefahren

· Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht anwendbar. Kein Stoff enthalten, der diese Kriterien erfüllt.
- **vPvB:** Nicht anwendbar. Kein Stoff enthalten, der diese Kriterien erfüllt

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 41556-26-7 Reg.nr.: 01-2119491304-40	Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 82919-37-7 Reg.nr.: 01-2119491304-40	Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebacat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≤0,3%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
CAS: 55965-84-9 EG-Nummer: 611-341-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48	Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317	≤0,1%

· zusätzl. Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 2)

- **nach Verschlucken:**
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.
 - **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
-

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
 - **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
 - **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Im Falle eines Brandes können neben den Hauptverbrennungsprodukten Kohlendioxid und Kohlenmonoxid noch weitere gesundheitsschädliche Brandgase und Dämpfe entstehen.
-

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Persönliche Schutzkleidung tragen.
 - **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
 - **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.
 - **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.
-

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Die beim Umgang mit Chemikalien und chemischen Zubereitungen, Gemischen und Baustoffen üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Aerosolbildung vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Eindringen in den Boden sicher verhindern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln und Futtermitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor Frost schützen.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Lagerklasse:** 12 (nicht brennbare Flüssigkeiten)
- **VbF-Klasse:** entfällt

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 3)

- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
-

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
 - **8.1 Zu überwachende Parameter**
 - **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
 - **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
 - **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 - **Persönliche Schutzausrüstung:**
 - **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Baustoffen und Chemikalien sind zu beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
 - **Atemschutz:**
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
Filter P1.
 - **Handschutz:** Schutzhandschuhe.
 - **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
 - **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
 - **Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**
Nitrilkautschuk
Naturkautschuk (Latex)
Chloroprenkautschuk
Handschuhe aus PVC.
 - **Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien:** Handschuhe aus Leder.
 - **Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
 - **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.
-

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Allgemeine Angaben**
- **Aussehen:**

Form:	viskos
Farbe:	verschieden, je nach Einfärbung
- **Geruch:** leicht
- **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	100 °C

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 4)

· Flammpunkt:	Nicht anwendbar
· Selbstentzündungstemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Dampfdruck bei 20 °C:	23 hPa
· Dichte bei 20 °C:	1,4 g/cm ³
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	vollständig mischbar
· Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) Log Pow:	Nicht bestimmt.
· Viskosität:	
dynamisch bei 20 °C:	25000 mPas
Organische Lösemittel gesamt:	0,5 %
Wasser:	33,1 %
· 9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Bei vorschriftsmäßiger Lagerung, sachgerechter Handhabung und bestimmungsgemäßer Verwendung: keine

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **An Atmungsorganen:** keine Reizwirkung bekannt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Subakute bis chronische Toxizität:** Es liegen uns zu diesem Punkt keine Daten vor.
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:**
41556-26-7 Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat
EC50/24h 20 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 h): 0,97 mg/l (Fisch)
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**
111-76-2 2-Butoxy-ethanol 95 %
55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H- >60 %
isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-
3-on (3:1)
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Bemerkung:**
Schädlich für Fische.
Produkt enthält Stoffe, die schädlich für Wasserlebewesen sind.
- **Bemerkung:** Mechanisch eliminierbar, Flockulierungsmittel können hilfreich sein.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe.
schädlich für Wasserorganismen
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Produktreste Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.
- **Abfallschlüsselnummer:**
57303 nach ÖNORM S 2100
Kunststoffdispersionen (auf Wasserbasis)

Entsorgungshinweise:
Chemisch-physikalische Behandlung: geeignet
Biologische Behandlung: nicht geeignet
Thermische Behandlung: Konditionierung erforderlich
Deponierung: nicht geeignet

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 6)

- **Europäischer Abfallkatalog**

08 00 00 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL),
KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN

08 01 00 Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken

08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

- **Ungereinigte Verpackungen:**

- **Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Gebinde restlos entleeren und Sammelstellen übergeben.

- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt

- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt

- **14.3 Transportgefahrenklassen**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klasse** entfällt

- **14.4 Verpackungsgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** entfällt

- **14.5 Umweltgefahren:**

· **Marine pollutant:** Nein

- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar.

- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

- **Transport/weitere Angaben:**

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

- **UN "Model Regulation":**

entfällt

* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- **Signalwort** Achtung

- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 7)

Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

- **Gefahrenhinweise**

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

- **Nationale Vorschriften:**

- **Klassifizierung nach VbF:** entfällt

- **Technische Anleitung Luft:**

- **VOC [g/l] (acc.to 2004/42 EG)** 11,9 g/l

- **VOC-RL 1999/13 EG (VOC %):**

- **0,46 %**

- **VOCV-Wert (Schweiz):** 0,10 %

- **VOC Gehalt gemäß RL 2004/42/EG bzw. LMVO 2005:** < 10 g/l

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

ArbeitnehmerInnenschutzgesetz beachten.

Regelungen und Vorschriften der Berufsverbände für der Umgang mit chemischen Produkten beachten.

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Obige Angaben sind aufgrund gewissenhafter Laboruntersuchungen und Literaturstellen zusammengestellt und stützen sich auf den Stand der Erkenntnisse zum Zeitpunkt der Ausgabe dieses Sicherheitsdatenblattes. Sie beschreiben die sicherheits-relevanten Eigenschaften und Erfordernisse des Produktes. Ein Gewähr-leistungsanspruch im Schadensfall ist daraus nicht abzuleiten. Mit der Neuausgabe von Sicherheits-datenblättern verlieren ältere ihre Gültigkeit.

- **Wortlaut der Gefahrenhinweise in Kapitel 3**

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.05.2020

Versionsnummer 2.1

überarbeitet am: 06.05.2020

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 8)

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Labor· **Ansprechpartner:** .· **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akute Toxizität - oral – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität - oral – Kategorie 4

Acute Tox. 2: Akute Toxizität - inhalativ – Kategorie 2

Skin Corr. 1C: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1C

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname: Disbocret Elastic**
- **Erstelldatum:** 08.01.1996
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Anstrich
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
AVENARIUS-AGRO GmbH
Industriestraße 51
4600 Wels
Tel.: +43 (0)7242/489/0*
Email:sdb@avenarius-agro.at
- **Auskunftgebender Bereich:** Labor
- **Notrufnummer:**
Während der normalen Öffnungszeiten: +43/(0)7242/489-0
Sonst: Vergiftungsinformationszentrale Wien Tel: +43/(0)1/406 43 43

* 2 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**
R52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Das Produkt ist einstuftungspflichtig gem. RL 1999/45/EG und dem ChemG 1996 in der gültigen Fassung.
- **Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** entfällt
- **Gefahrenhinweise**
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**
Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- **Zusätzliche Angaben:**
Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat, Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebacat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- **Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 1)

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

41556-26-7 Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat	≤1,0%
Xi R43; N R50/53	
Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	
82919-37-7 Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebacat	≤1,0%
Xi R43; N R50/53	
Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	
- **zusätzl. Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:**
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.
- **Hinweise für den Arzt:**
- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Im Falle eines Brandes können neben den Hauptverbrennungsprodukten Kohlendioxid und Kohlenmonoxid noch weitere gesundheitsschädliche Brandgase und Dämpfe entstehen.
- **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Brandgase nicht einatmen, eventuell Atemschutz anlegen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Persönliche Schutzkleidung tragen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
Nicht mit Wasser oder wäßrigen Reinigungsmitteln wegspülen.
- **Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Die beim Umgang mit Chemikalien und chemischen Baustoffen üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Aerosolbildung vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Eindringen in den Boden sicher verhindern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln und Futtermitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor Frost schützen.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Lagerklasse:** 12 (nicht brennbare Flüssigkeiten)
- **VbF-Klasse:** entfällt
- **Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Baustoffen und Chemikalien sind zu beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Atemschutz:**
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
Filter P1.
 - **Handschutz:** Schutzhandschuhe.
 - **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
 - **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
 - **Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**
Nitrilkautschuk
Naturkautschuk (Latex)
Chloroprenkautschuk
Handschuhe aus PVC.
 - **Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien:** Handschuhe aus Leder.
 - **Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
 - **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.
-

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Allgemeine Angaben**
- **Aussehen:**
 - Form: viskos
 - Farbe: verschieden, je nach Einfärbung
- **Geruch:** leicht
- **Zustandsänderung**
 - Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt
 - Siedepunkt/Siedebereich: 100 °C
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dampfdruck bei 20 °C:** 23 hPa
- **Dichte bei 20 °C:** 1,4 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
 - Wasser: vollständig mischbar
- **Viskosität:**
 - dynamisch bei 20 °C: 25000 mPas
 - Organische Lösemittel gesamt: 0,5 %
 - Wasser: 33,1 %
- **Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 4)

10 Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
 - **Chemische Stabilität**
 - **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
 - **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
 - **Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Bei vorschriftsmäßiger Lagerung, sachgerechter Handhabung und bestimmungsgemäßer Verwendung: keine
-

11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
 - **Akute Toxizität:**
 - **Primäre Reizwirkung:**
 - **an der Haut:** Keine Reizwirkung bekannt.
 - **am Auge:** keine Reizwirkung bekannt
 - **An Atmungsorganen:** keine Reizwirkung bekannt.
 - **Sensibilisierung:**
Bei längerer Exposition empfindlicher Verarbeiter ist eine sensibilisierende Wirkung durch Hautkontakt möglich.
 - **Subakute bis chronische Toxizität:** Es liegen uns zu diesem Punkt keine Daten vor.
-

12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:**
41556-26-7 Bis-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat
EC50/24h 20 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 h): 0,97 mg/l (Fisch)
- **Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Bemerkung:**
Produkt enthält Stoffe, die schädlich für Wasserlebewesen sind.
Schädlich für Fische.
- **Bemerkung:** Mechanisch eliminierbar, Flockulierungsmittel können hilfreich sein.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe.
schädlich für Wasserorganismen
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**

- **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Produktreste Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.

- **Abfallschlüsselnummer:**

57303 nach ÖNORM S 2100

Kunststoffdispersionen (auf Wasserbasis)

Entsorgungshinweise:

Chemisch-physikalische Behandlung: geeignet

Biologische Behandlung: nicht geeignet

Thermische Behandlung: Konditionierung erforderlich

Deponierung: nicht geeignet

- **Europäischer Abfallkatalog**

08 00 00 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN

08 01 00 Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken

08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

- **Ungereinigte Verpackungen:**

- **Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Gebinde restlos entleeren und Sammelstellen übergeben.

- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14 Angaben zum Transport

- **UN-Nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt

- **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt

- **Transportgefahrenklassen**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klasse** entfällt

- **Verpackungsgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** entfällt

- **Umweltgefahren:**

· **Marine pollutant:** Nein

- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar.

- **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

- **Transport/weitere Angaben:**

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

- **UN "Model Regulation":**

-

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 6)

* 15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** entfällt
- **Gefahrenhinweise**
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**
Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach VbF:** entfällt
- **Technische Anleitung Luft:**
- **VOC-Wert EU-RL 1999/13:** 11,9 g/l
- **VOC-Wert EU-RL1999/13: Angabe in %:** 0,46 %
- **VOCV-Wert (Schweiz):** 0,10 %
- **VOC Gehalt gemäß RL 2004/42/EG bzw. LMVO 2005:** < 10 g/l
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
ArbeitnehmerInnenschutzgesetz beachten.
Regelungen und Vorschriften der Berufsverbände für der Umgang mit chemischen Produkten beachten.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

* 16 Sonstige Angaben

- Obige Angaben sind aufgrund gewissenhafter Laboruntersuchungen und Literaturstellen zusammengestellt und stützen sich auf den Stand der Erkenntnisse zum Zeitpunkt der Ausgabe dieses Sicherheitsdatenblattes. Sie beschreiben die sicherheits-relevanten Eigenschaften und Erfordernisse des Produktes. Ein Gewähr-leistungsanspruch im Schadensfall ist daraus nicht abzuleiten. Mit der Neuauflage von Sicherheitsdatenblättern verlieren ältere ihre Gültigkeit.
- **Wortlaut der Gefahrenhinweise in Kapitel 3**
 - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 - H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
 - H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
 - R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
 - R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
 - **Datenblatt ausstellender Bereich:** Labor
 - **Ansprechpartner:** .
 - **Abkürzungen und Akronyme:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.05.2014

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 15.05.2014

Handelsname: Disbocret Elastic

(Fortsetzung von Seite 7)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

A