



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 1 von 16

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DER SUBSTANZ/MISCHUNG UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktbezeichnung:

Name bzw. Produktcode: BASWA Casual.

1.2 Relevante angegebene Nutzungsarten der Substanz oder Mischung und nicht empfohlene Nutzungsarten:

Angegebene Nutzungsarten: Schallschutzsprühbeschichtung auf der Grundlage eines wasserbasierten Bindemittels.

Nicht empfohlene Nutzungsarten: Keine, solange die Spezifikationen des Sicherheitsdatenblatts beachtet werden.

1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts:

BASWA acoustic AG

Straße/Postleitzahl: Marmorweg 10

Ländercode/Postleitzahl/Ort: CH-6283 Baldegg / Schweiz

Telefon: +41 41 914 02 22

Fax: +41 41 914 02 20

E-Mail: info@baswa.com

Ansprechpartner für technische Informationen:

BASWA acoustic AG

E-Mail: msds@baswa.com,

Telefon: +41 41 914 02 11

1.4 Notfallauskunft - Telefon:

Schweizer Toxikologisches Informationszentrum in Zürich (24-Stunden-Service):

Schweiz: 145

Weltweit: + 41 44 251 51 51

ABSCHNITT 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Klassifizierung der Substanz oder Mischung:

Klassifizierung gemäß EG-Verordnung 1272/2008: GHS (Globales Harmonisiertes System)

Produkt nicht klassifiziert als Gefahrstoff gemäß der EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP)/GHS.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 2 von 16

2.2 Kennzeichnungselemente:

Das Produkt ist nicht als Gefahrstoff gemäß der EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP)/GHS (Globales Harmonisiertes System) klassifiziert.

Gefahren-Piktogramme: Nicht anwendbar.

Signalwort: Nicht anwendbar.

Gefahrenhinweis(e): Nicht anwendbar.

Vorsichtsmaßnahme(n): Nicht anwendbar.

Zusätzliche Informationen:

P101 - Falls medizinische Hilfe erforderlich ist, muss der Produktbehälter oder das Etikett vorgelegt werden.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 - Etikett vor Gebrauch lesen.

Zusammensetzung:

Wasserbasiertes organisches Bindemittel.

2.3 Sonstige Gefahren:

PBT-Stoff(e): Keine

vPvB-Stoff(e): Keine

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU INHALTSSTOFFEN

3.1 Substanzen:

Nicht anwendbar.

3.2 Mischungen:

Chemische Eigenschaften:

Inhaltsstoffe der Mischung, die die Klassifizierungskriterien gemäß der EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (GHS) erfüllen: nicht anwendbar.

Substanzen, für die in der EU Arbeitsplatzgrenzwerte bestehen:

Materialbezeichnung: Kieselsäure, Calciumsalz

CAS-Nr.: 1344-95-2

EG-Nr.: 215-710-8

REACH-Nr.: 01-2119803082-54-0000

Konzentration: < 45 %

GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 3 von 16

Materialbezeichnung: Kalkstein (Calciumcarbonat)
CAS-Nr.: 1317-65-3
EG-Nr.: 215-279-6
Konzentration: ≤ 4,30 %
GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.

Materialbezeichnung: Titandioxid
CAS-Nr.: 13463-67-7
EG-Nr.: 236-675-5
REACH-Nr.: 01-2119489379-17-0004
Konzentration: ≤ 4,30 %
GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.

Materialbezeichnung: Polyphosphorsäuren, Natriumsalze
CAS-Nr.: 68915-31-1
EG-Nr.: 236-675-5
Konzentration: ≤ 0,5 %
GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.

Materialbezeichnung: Methylhydroxyethylcellulose
CAS-Nr.: 9032-42-
EG-Nr.: Keine Daten verfügbar.
Konzentration: ≤ 0,07 %
GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.

Materialbezeichnung: Cellulose
CAS-Nr.: 9004-34-6
EG-Nr.: 232-674-9
Konzentration: ≤ 0,01 %
GHS-Klassifizierung: Diese Substanz ist nicht als Gefahrstoff klassifiziert.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Nach Augenkontakt:

Unverzüglich gründlich mit Wasser spülen. Augenlider für mindestens 10 Minuten offen halten und spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Bei auftretenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen:

Den Patienten nach versehentlichem Einatmen der Dämpfe an die frische Luft bringen. Bei auftretenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 4 von 16

Nach Hautkontakt:

Die Haut gründlich mit viel Seife und Wasser spülen. Einen Arzt aufsuchen, falls die Hautreizung anhält.

Nach Verschlucken:

Den Mund mit Wasser ausspülen. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.
Bewusstlose Personen nichts schlucken lassen.

4.2 Häufigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:

Die wesentlichen bekannten Symptome und Wirkungen sind auf dem Etikett (siehe ABSCHNITT 2.2) bzw. in ABSCHNITT 11 angegeben.

4.3 Anzeichen für die Notwendigkeit einer unmittelbaren ärztlichen Untersuchung und Spezialbehandlung:

Suchen Sie einen Arzt oder medizinisches Personal auf: symptomatische Behandlung. Rufen Sie bei einem Unfall die Giftinformationszentrale an.

ABSCHNITT 5: BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühnebel. Trockenpulver. Kohlendioxid.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht mit Hochdruck-Wasserstrahl löschen.

5.2 Besondere Gefahren durch die Substanz oder Mischung:

Das Produkt ist aufgrund der wasserbasierten Formulierung nicht entflammbar.

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Im Fall der Verbrennung entstehen gefährliche Gase. Toxische Gase (siehe ABSCHNITT 10).

5.3 Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Im Brandfall sind ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung einschließlich Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz zu tragen.

5.4 Sonstige Hinweise:



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 5 von 16

Vorsicht bei der Bekämpfung chemischer Brände. Löschwasser darf nicht in die Umwelt gelangen.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 6 von 16

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notmaßnahmen:

Hinweise für Personen, die nicht den Einsatzkräften angehören:

Tragen Sie geeignete Schutzkleidung, um eine Kontamination der Haut, der Augen und der Kleidung zu vermeiden (ABSCHNITT 8).

Notfallhinweise:

Notmaßnahmen dürfen nur durch qualifiziertes Personal mit geeigneter Schutzausrüstung ausgeführt werden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Die Substanz darf nicht in das Abwassersystem oder Wasserwege gelangen.

6.3 Methoden und Materialien für die Eindämmung und Beseitigung:

Restflüssigkeit mit Sand oder inertem Absorptionsmittel aufnehmen. Nicht mit Sägemehl oder anderen Absorptionsmitteln aufnehmen.

In einen geeigneten Abfallbehälter für die Aufbereitung durch einen autorisierten Abfallentsorger geben (ABSCHNITT 13).

6.4 Verweise auf andere Abschnitte:

ABSCHNITT 8

ABSCHNITT 13

6.5 Sonstige Hinweise:

Keine.

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Die Notaugenduschen und Sicherheitsduschen sollten sich in unmittelbarer Nähe befinden. Vor der Handhabung des Produkts ist darauf zu achten, dass der verwendete Behälter sauber und geeignet ist. Das Produkt oder ein anderes Produkt darf nicht in den Speichertank zurückgegeben werden. Die Behälter sind dicht zu verschließen und eindeutig zu kennzeichnen.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Inkompatibilitäten:



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 7 von 16

7.2.1 Aufbewahrung verschiedener Produkte in derselben Anlage:

**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 8 von 16

Von Lebensmitteln, Getränkeprodukten und Tierfutter fernhalten.
Getrennt von inkompatiblen Materialien aufbewahren (ABSCHNITT 10).

7.2.2 Sonstige Lagerbedingungen:

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Empfohlene Lagertemperatur: +5 °C bis +50 °C

7.3 Spezifische Endnutzung:

Keine.

ABSCHNITT 8. GEFAHRENSCHUTZ/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Kontrollparameter:

8.1.1 Arbeitsplatzgrenzwerte:

Grenzwert Typ (Ursprungsland)	Name der Substanz CAS-Nr.	Arbeitsplatzgrenzwert		Quelle
		Langzeit	Kurzzeit	
Deutschland	Kieselsäure, Calciumsalz CAS-Nr. 1344-95-2	3-10 mg/m ³		ACGIH (2003)
Allgemein	Cellulose CAS-Nr. 9004-34-6	10 mg/m ³ inhalierbares Aerosol 3 mg/m ³ atembares Aerosol		GESTIS TRGS 900
Deutschland	Polyphosphorsäuren, Natriumsalze CAS-Nr. 68915-31-1	3 mg/m ³ atembarer Staub		TGR900 (2006)
Schweiz	Natürliches Calciumcarbonat CAS-Nr. 1317-65-3	10 mg/m ³ inhalierbarer Staub 3 mg/m ³ einatembarer Staub		CH SUVA
Finnland		10 mg/m ³		FI OEL
Österreich		4-10 mg/m ³		GB EH40 (2011)
Deutschland	Methylhydroxyethyl cellulose CAS-Nr. 9032-42-2		10 mg/m ³	TRGS 900 (2001)

**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Version: 0

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 9 von 16

Belgien	Titandioxid CAS-Nr. 13463-67-7	10 mg/m ³		
Kanada		10 mg/m ³		
Dänemark		6 mg/m ³ Gesamtstaub	12 mg/m ³	
Frankreich		11mg/m ³ inhalierbares Aerosol		
Spanien		10 mg/m ³ inhalierbares Aerosol		
Schweden		5 mg/m ³ inhalierbares Aerosol		
Schweiz		3 mg/m ³ Feinstaub		
USA		15 mg/m ³ Gesamtstaub		
Vereinigtes Königreich		10mg/m ³ inhalierbares Aerosol 3 mg/m ³ Feinstaub		

8.1.2 Zusätzliche Grenzwerte unter den Nutzungsbedingungen:

DNEL:

Keine Daten verfügbar.

PNEC:

Keine Daten verfügbar.

8.2 Gefahrenschutz:

8.2.1 Persönliche Schutzausrüstung:

Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich.

Augenschutz/Gesichtsschutz:

Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich. Unter besonderen Nutzungsbedingungen: Schutzbrillen für alle industriellen Anwendungen (EN 166).

Handschutz:

Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich. Unter besonderen Nutzungsbedingungen: Schutzhandschuhe: Chemikalienbeständig (EN 374). Die Anweisungen des Herstellers der Schutzhandschuhe im Hinblick auf die Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sind zu beachten. Die lokalen Nutzungsbedingungen wie etwa das Risiko von Spritzern, Schnittverletzungen, Kontaktdauer und Temperatur sind zu beachten. Materialien: Latex, PVC, Gummi, Nitril, Polyethylen, Viton, Butyl, PVA... Bei der Auswahl der geeigneten Handschuhe für bestimmte Anwendungen und Nutzungszeiten in einem Arbeitsbereich sind darüber hinaus weitere Faktoren am Arbeitsplatz wie etwa andere verwendete Chemikalien, physische Anforderungen (Schutz vor Schnitten/Bohren, Wärmeschutz) und die Anweisungen und Spezifikationen des Handschuhherstellers zu beachten.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 10 von 16

Körperschutz:

Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich. Unter besonderen Nutzungsbedingungen: Schutzkleidung (EN 340).

Atemschutz:

Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich. Bei unzureichender Belüftung ist ein für Dämpfe geeigneter Atemmaskenfilter für geringe Konzentrationen zu tragen (EN 136). Bei höheren Konzentrationen ist ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät zu tragen (EN 137).

8.2.2 Umweltgrenzwerte:

Nicht in Oberflächenwasser oder die Kanalisation spülen.

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Geruch: Geruchlos

Farbe: „verschiedene Farben“

Beschreibung	Wert	Methode	Anmerkungen
pH (20 °C)	8,5 bis 9,5	BASWA-Labor	
Schmelzpunkt/-bereich (+ °C)	ca. 0 °C		Wie bei Wasser
Siedepunkt (°C)	Keiner		Höher als Wasser
Zündpunkt (°C)	Keiner		Nicht entflammbar
Explosionsgefahr	Keiner		Nicht entflammbar
Untere Explosionsgrenze	Keine		Nicht entflammbar
Obere Explosionsgrenze	Keine		Nicht entflammbar
Zündtemperatur (°C)	Keine		Nicht entflammbar
Brandfördernde Eigenschaften	Keine		
Dampfdruck (°C)	Nicht getestet		
Dichte (g/cm ³)	1,0 bis 1,2	BASWA-Labor	
Bulk-Dichte (kg/m ³)			Nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser (g/l bei 20 °C)			Nicht anwendbar
Verteilungskoeffizient, n-Octanol/Wasser (K _{ow})			Nicht anwendbar
Dynamische Viskosität (mPa s) bei (20 °C)	25000 bis 27000	Viscosimeter VT2-Plus (Firma Thermo)	
Flusszeit			Nicht bestimmt
Dampfdruck			Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit			Nicht bestimmt
Lösemitteltrennungstest			Nicht bestimmt



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 11 von 16

Lösungsmittelgehalt			Nicht bestimmt
Leitfähigkeit			Nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Schmelzbereich			Nicht bestimmt
Korrosion			Nicht bestimmt
Mischfähigkeit	Löslich		in Wasser
Gasgruppe			Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine		Nicht entflammbar

9.2 Sonstige Angaben:

Keine.

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität:

Keine unbekanntes Reaktionsgefahren unter normalen Lager- und Nutzungsbedingungen.

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil unter den empfohlenen Lagerbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine bekannten gefährlichen Reaktionen dieses Produkts unter normalen Lager- und Nutzungsbedingungen.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Hohe Temperaturen, direktes Sonnenlicht, Feuchtigkeit. Siehe ABSCHNITT 7.

10.5 Inkompatible Materialien:

Starke Säuren. Oxidationsmittel. Starke Basen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei einem Feuer können toxische Verbrennungsprodukte freigesetzt werden wie etwa:

Stickoxide (NO_x)

Kohlenmonoxid (CO_x)



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 12 von 16

Schwefeldioxid (SO₂)
Wasserstoffcyanid

**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 13 von 16

Styrol
Acrylhaltige Monomere

ABSCHNITT 11.TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Zu den toxikologischen Eigenschaften der Mischung stehen keine experimentellen Daten zur Verfügung.

11.1.1 Akute Toxizität:

Akute Toxizität	Spezies	Wert	Methode	Anmerkungen
Oral	Ratte	LD50>2000 mg/kg	Nicht bestimmt	Nicht klassifizierbar
Haut	Ratte	LD50>2000 mg/kg	Nicht bestimmt	Nicht klassifizierbar
Einatmung	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt	Nicht klassifizierbar

11.1.2 Hautreizung/Korrosion:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.3 Schwere Augenschäden/Augenreizung:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.4 Sensibilisierung der Atemwege oder Haut:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.5 Keimzellen-Mutagenität:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.6 Karzinogenität:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 14 von 16

11.1.7 Reproduktive Toxizität:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.8 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmaliger Kontakt:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.9 Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholter Kontakt:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

11.1.10 Gefahr durch Einatmen:

Spezies	Wert	Methode	Kontaktdauer
Keine Daten	Nicht klassifizierbar	Keine Daten	Keine Daten

ABSCHNITT 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität:

Zu den ökotoxikologischen Eigenschaften der Mischung stehen keine experimentellen Daten zur Verfügung.

12.2 Persistenz und biologische Abbaubarkeit:

Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Nicht bioakkumulierbar.

12.4 Beweglichkeit im Erdreich:

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Analyse:

PBT-Materialien: nicht anwendbar.

vPvB-Materialien: nicht anwendbar.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 15 von 16

12.6 Sonstige schädliche Wirkungen:

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13. ENTSORGUNGSHINWEISE

13.1 Abfallaufbereitungsmethoden:

13.1.1 Entsorgung des Produkts/der Verpackung:

Das Produkt ist nicht als Schadstoff klassifiziert.

13.1.2 Angaben zur Abfallaufbereitung:

Wenden Sie sich an ein zugelassenes Aufbereitungs- und Entsorgungsunternehmen gemäß Anhang 1 und Anhang 2 (EG-Richtlinie 2008/98). Falls der Behälter in direktem Kontakt mit dem Produkt geraten ist, ist der Behälter auf die gleiche Weise wie das Produkt zu behandeln. Andernfalls gilt der Behälter als Schadstoff. Gemäß Anhang II der EG-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH) sind die lokalen oder staatlichen Abfallentsorgungsbestimmungen zu beachten.

13.1.3 Sonstige Entsorgungsempfehlungen:

Geeignete Reinigungsmittel:

Wasser, bei Bedarf als Reinigungsmittel.

ABSCHNITT 14. TRANSPORTHINWEISE

Der Transport muss in jedem Fall gemäß den ADR-Normen für den Straßentransport, den RID/TPF-Normen für den Schienentransport, den IMDG-Normen für den Seetransport und den ICAO/IATA-Normen für den Lufttransport erfolgen.

14.1 UN-Nummer:

Keine

14.2 UN-Lieferkennzeichnung:

Keine



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 16 von 16

14.3 Transport-Gefahrgutklasse(n):

Landtransport (ADR/RID/GGVSE):	Kein Gefahrgut
Binnenwassertransport (ADNR):	Kein Gefahrgut
Seetransport (IMDG-Code/GGVSee):	Kein Gefahrgut
Lufttransport (ICAO-IATA/DGR):	Kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe:

Keine

14.5 Umweltrisiken:

Keine

14.6 Besondere Sicherheitshinweise für Benutzer:

Keine

14.7 Schüttguttransport gemäß Anhang II Marpol und IBC-Code:

Keine

ABSCHNITT 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/-gesetze für die Substanz oder Mischung:

15.1.1 Angewendete Vorschriften:

EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP) des EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. GHS (Globales harmonisiertes System)

KOMMISSIONSVERORDNUNG (EG) Nr. 2015/830 vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe.



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 17 von 16

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 18. Dezember 2006.

15.1.2 Sonstige Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe:

Dieses Produkt ist gemäß ANHANG XIV (LISTE DER GENEHMIGUNGSPFLICHTIGEN SUBSTANZEN) von der Verordnung ausgenommen (keine genehmigungspflichtigen Substanzen). ANHANG XVII: BESCHRÄNKUNGEN FÜR DIE HERSTELLUNG, DIE INVERKEHRBRINGUNG UND NUTZUNG BESTIMMTER GEFÄHRLICHER SUBSTANZEN, PRÄPARATE UND PRODUKTE: Dieses Produkt ist von der Verordnung ausgenommen (keine Beschränkungen unterliegenden Substanzen) und kann innerhalb der EU in Verkehr gebracht werden.

VERORDNUNG (EG) Nr. 528/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 22. Mai 2012 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Biozidprodukten:

Keine Regulierung erforderlich.

Seveso III: RICHTLINIE 2012/18/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 4. Juli 2012 zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, zur Änderung und anschließenden Aufhebung der Richtlinie 96/82/EG:

Keine Regulierung erforderlich.

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 16. September 2009 über ozonschädigende Substanzen:

Keine Regulierung erforderlich.

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATS vom 17. Juni 2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien:

Keine Regulierung erforderlich.

15.2 Chemische Sicherheitsanalyse:

Der Lieferant hat keine chemische Sicherheitsanalyse vorgenommen.

ABSCHNITT 16. SONSTIGE HINWEISE

16.1 Abkürzungen und Akronyme:

DNEL: Derived No Effect Level (Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau).



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 18 von 16

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Vorausgesagte auswirkungslose Konzentration).



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 19 von 16

LD₅₀: Mittlere letale Dosis.

LC₅₀: Mittlere letale Konzentration. EC₅₀:

Mittlere wirksame Konzentration.

RID: Verordnung über den internationalen Schienentransport von Gefahrstoffen.

ADR: Verordnung über den internationalen Straßentransport von Gefahrstoffen.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Code) (Verordnung über den internationalen Seetransport von Gefahrstoffen).

IATA: International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization.

TLV-TWA: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Zeitlicher Mittelwert.

16.2 Hauptquellennachweise:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://euophrac.eu>

<http://echemportal.org>

<http://toxnet.nlm>

<http://inchem.org>

<http://epa.gov>

16.3 Spezielle Kennzeichnungsvorschriften für bestimmte Präparate:

Artikel 9 der EG-Verordnung 1272/2008:

Das Produkt ist nicht als Gefahrstoff gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)/ GHS (Global harmonisiertes System), „Berechnungsmethode“ klassifiziert.

Anweisungen:

Weitere Informationen zu den Anwendungen gemäß den Anforderungen sind in dem technischen Datenblatt enthalten.

Empfohlene Anwendungsbeschränkungen:

Das Material wird üblicherweise durch BASWA-zertifiziertes Personal verarbeitet.

Weitere Informationen:

Weitere Informationen können unter folgender Adresse angefordert werden: msds@baswa.com, (Abschnitt: 1.3).



**Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 2015/830EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008/ GHS (Globales Harmonisiertes System)**

Eingetragener Handelsname: **BASWA**

Produkt-Nr.: a570, a571, a572

Version: 0

Ausgabe vom: 13.04.2016

Ausdruck am: 13.04.2016

Seite 20 von 16

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf Quellen, technischen Kenntnissen und den aktuellen gesetzlichen Vorschriften. Diese Angaben dienen lediglich als Leitfaden für die sichere Handhabung, Nutzung, Verarbeitung, Lagerung, den Transport, die Entsorgung und die Freisetzung und gelten nicht als Garantie oder Qualitätsspezifikationen. Die Angaben beziehen sich ausschließlich auf das hierin angegebene Material und gelten eventuell nicht, wenn das Material in Kombination mit anderen Materialien oder in einem Prozess verwendet wird, sofern hierin nicht ausdrücklich anders angegeben. Die Angaben entsprechen unserer aktuellen Kenntnis und stellen keine Garantie der Eigenschaften dar. Die Abnehmer unseres Produkts sind für die Einhaltung der gesetzlichen und verordnungsrechtlichen Vorschriften verantwortlich.

- Ende des Sicherheitsdatenblatts -
