

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 1/8

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

- 1.1 Produktidentifikator:
Handelsname: **COLORWAVE (Bruh)**
UFI: N6D0-P0HU-700M-RU7V
Enthält: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (ISO GAMMA SUPER) (CAS 54464-57-2) < 3 %
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Farbveränderlicher Urinaleinsatz mit Wirkstoffen (Bruh)
Verwendungen, von denen abgeraten wird: Nicht definiert. Benutzen Sie nur für abgeraten Verwendungen.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:
Firma: **KALVEI, s. r. o.**
Americká 22, 120 00 Praha 2, Tschechische Republik
Ident. Nr.: 60720832 Ust.-Ident.-Nr.: CZ60720832
Telefon: +420 222 515 930 Fax: +420 222 513 735
Kontakt Person: Petr Bylok
www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz
Ausstellende Person: Eva.Vankova@abitec.cz
- 1.4 Notrufnummer: **0761 19240** (24 Stunden Notfall-Informationen-Service)
Vergiftungs-Informationen-Zentrale Freiburg
Mathildenstr. 1, 79106 Freiburg
E-mail: giftinfo@uniklinik-freiburg.de
(Überlauf/Freigabe) **800-424-9300**

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:
Das Gemisch entspricht den Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Das Gemisch ist klassifiziert als gefährlich gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
- Gefahrenklassen:
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Die wichtigsten schädlichen physikalischen Wirkungen:
Das Gemisch ist nicht entzündlich. Bei starker Erhitzung toxischer Pyrolyseprodukte, Kohlenmonooxid können entstehen.
- Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die menschliche Gesundheit:
Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Haut. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Vermeiden Sie verlängertes und wiederholtes Hautkontakt und Duftinhalation. Halten Sie die Gebrauchsanleitung ein.
- Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die Umwelt:
Das Gemisch enthält einige Stoffe gefährlich für die Umwelt. In benutzter Konzentration und die Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit und die Umwelt ein. Halten Sie die Gebrauchsanleitung zu Risikoelimination.
Volle Wortlaut aller Gefahrenhinweise ist auf Abschnitt 16 verweisen.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
Signalwort: Achtung
Gefahrenpiktogramme: GHS07



SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 2/8

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweise:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

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

P501: Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften zuführen. Geben Sie für die Entsorgung autorisierte Person ab.

Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (ISO GAMMA
SUPER) (CAS 54464-57-2) < 3 %

Ergänzende Informationen auf dem Kennzeichnungsetikett:

COLORWAVE (Bruh) Farbveränderlicher Urinaleinsatz mit Wirkstoffen

Enthält 4-tert-Butylcyclohexylacetat; Linalylacetat; Linalool; Zedernöl; Orangenterpene; Lavendelöl;
Hexylsalicylat; Citral; β -Pinen; Coumarin; Geraniol; Citronellol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Produktidentifikator:

Hersteller/Lieferant: **KALVEI, s. r. o.,** Americká 22, 120 00 Praha 2, Tschechische Republik

Telefon: +420 222 515 930

2.3 Sonstige Gefahren:

Das Gemisch und seine Bestandteile erfüllen weder die Kriterien für persistente, bioakkumulierbare und toxische oder sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Stoffe gemäß Anhang XIII, noch wurden sie wegen endokrinschädlicher Eigenschaften gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellte Liste aufgenommen, noch wurden endokrinschädigende Eigenschaften gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: Das Produkt ist ein Gemisch.

3.2 Gemische

Feste plastische langsamfreisetzende desodorierende Vorbereitung in die Form des Urinalen Einsatzes.
Es ist aus pigmentiertem imprägniertem Thermoplast hergestellt. Die Farbe entspricht dem Parfüm.

Produktform: Der Urinal Einsatz wiegt ca. 58 g.

Inhaltstoffe	Gehalt [%]	CAS-Nr.	EG-Nr.	EU-Index Nr.
Ethylen-Vinyl Azetat Copolymer	73 – 78	24937-78-8	607-457-0	--
Benzylbenzoat	6 – 7	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (Iso gamma super)	2 – 3	54464-57-2	259-174-3	--
Terpene des Zitronenöls	0,5 – 0,8	68917-33-9	614-796-8	--
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dihydro myrcenol)	0,5 – 0,8	18479-58-8	242-362-4	--
2-tert-. Butylcyclohexylacetat (Verdox)	0,5 – 0,8	88-41-5	201-828-7	--
4-tert. Butylcyclohexylacetat	0,5 – 0,8	32210-23-4	250-954-9	--
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno [5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB)	0,5 – 0,8	1222-05-5	214-946-9	603-212-00-7
Linalylacetat	0,5 – 0,8	115-95-7	204-116-4	--
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol (Linalool)	0,5 – 0,8	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2
Zedernöl	0,5 – 0,8	85085-41-2	285-370-3	--
α -Hexylcinnamaldehyd	0,5 – 0,8	101-86-0	202-983-3	--
Orangenterpene	0,5 – 0,8	68647-72-3	614-678-6	--
Cedryl methyl ether	0,5 – 0,8	19870-74-7	243-384-7	--
Lavendelöl	0,5 – 0,8	8022-15-9	297-385-2	--
Hexylsalicylat	0,1 – 0,4	6259-76-3	228-408-6	--

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: **3/8**

Citral	0,1 – 0,4	5392-40-5	226-394-6	605-019-00-3
B-Pinen	0,1 – 0,4	18172-67-3	242-060-2	--
2H-1-Benzopyran-2-on (Coumarin)	0,1 – 0,4	91-64-5	202-086-7	--
Geraniol	0,1 – 0,4	106-24-1	203-377-1	603-241-00-5
3,7-Dimethyloct-6-en-1-ol (Citronellol)	0,1 – 0,4	106-22-9	203-375-0	--
7-Methyl-2H-benzo-1,5- dioxepin-3(4H)-on (Calone)	0,1 – 0,4	28940-11-6	249-320-4	--

Inhaltstoffe Einstufung

Inhaltstoffe	Kennzeichnungs- element	Einstufung	Allgemeine Konzentrationsgrenzen
Ethylen-VinylAzetat Copolymer *	Der Stoff ist nicht klassifiziert als gefährlich.		
Benzylbenzoat	GHS07, GHS09	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro- 2,3,8,8-tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-on (Iso gamma super) *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Terpene des Zitronenöls*	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1 < c < 1 %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dihydro myrcenol) *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 % STOT SE 3, H336: c ≥ 20 %
2-tert. Butylcyclohexylacetat (Verdox) *	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	Aquatic Chronic 2, H411: c ≥ 25 %
4-tert. Butylcyclohexylacetat*	GHS09	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno [5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB)	GHS09	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Linalylacetat*	GHS07	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1 < c < 1 % Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol (Linalool)	GHS07	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1 < c < 1 %
Zedernöl*	GHS07, GHS08, GHS09	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1 < c < 1 %
α-Hexylcinnamaldehyd*	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1 < c < 1 %
Orangenterpene*	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Cedryl methyl ether*	Der Stoff ist nicht klassifiziert als gefährlich.		
Lavendelöl*	GHS07	Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1% < c < 1% Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
Hexyl salicylat*	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Citral	GHS07	Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % EUH208: 0,1% < c < 1%

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 4/8

			Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
B-Pinen*	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
2H-1-Benzopyran-2-on (Coumarin)*	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Geraniol	GHS07	Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
3,7-Dimethyloct-6-en-1-ol (Citronellol)*	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
7-Methyl-2H-benzo-1,5- dioxepin-3(4H)-on (Calone)*	GHS07	Acute Tox. 4, H302	

* Der Stoff ist nicht in der List der harmonisierten Einstufung.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Unwohlsein holen Sie ärztlichen Rat ein und bieten Sie dem Arzt Information aus diesem Sicherheitsdatenblatt.

Nach Einatmen:

Keine akuten Effekte erwartet sind. Bei Beschwerden für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und nachspülen.

Nach Augenkontakt:

Augenkontakt ist unwahrscheinlich. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser oder Augenspülmittel ausspülen.

Nach Verschlucken:

Verschlucken ist unwahrscheinlich wegen der Produktform. Produktkauen und Verschlucken ist schwierig. Bei Verschlucken der Mund ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen (Rötung, Jucken, Dermatitis). Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Haut. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerten Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Passen Sie die Löschmittel an den Brandfall an. Löschpulver, Kohlendioxid, Schaum, Wassersprühstrahl.

Ungünstige Löschmittel: Keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei starker Erhitzung toxischer Pyrolyseprodukte, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, unverbrannte Kohlenwasserstoffe können entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine speziellen Anforderungen bei unbeabsichtigter Freisetzung. Halten Sie die die gewöhnlichen

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 5/8

- Schutzmaßnahmen ein.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen
Halten Sie die allgemeine Umweltschutzmaßnahme ein. Keine Stoffe werden aus dem Produkt herausgewaschen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
Wegen der Produktform die Freisetzung ist unwahrscheinlich.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:
Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen.
Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Vor Zündquellen fernhalten – rauchen Sie nicht. Richten Sie sich nach den geltenden Gesetzen über Gesundheit- und Umweltschutz. Bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Der Arbeitsraum soll mit Wasserquelle ausgestattet werden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
Im Originalbehälter an einem kühl und trocken Ort aufbewahren. Lagertemperatur soll nicht über 30 °C übertreten.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen
Urinal Einsatz – desodorierendes Mittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
Die Mischung enthält keine Inhaltsstoffe, für die von der Union Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz festgelegt wurden.
- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Halten Sie die hygienischen Maßnahmen für Chemikaliebehandlung ein. Vor der Pause und nach der Arbeit waschen Sie sich die Hände mit Seife.
- Augenschutz
Nicht erforderlich
 - Hautschutz
Verlängert Hautkontakt vermeiden.
 - Handschutz
Chemisch resistente Schutzhandschuhe empfehlen für empfindliche Personen und direkt Kontakt mit dem Produkt.
 - Atemschutz
Beim normalen Gebrauch nicht erforderlich.
 - Thermische Gefahren
Nicht erforderlich
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
Halten Sie allgemeine Umweltschutzmaßnahme.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- | | |
|---|---|
| Aggregatzustand: | Thermoplastischer Urinal Einsatz mit Parfümölen imprägniert |
| Farbe: | Schwarz, farbveränderlicher |
| Geruch: | Parfüm – Bruh |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: | Ca. 60 °C |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedeberiech: | Nicht bestimmt |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig): | Nicht anwendbar |
| Untere und obere Explosionsgrenze: | Nicht bestimmt |
| Flammpunkt: | Nicht bestimmt |
| Zündtemperatur: | Gilt nur für Gase und Flüssigkeiten |
| Zersetzungstemperatur: | Nicht bestimmt |
| pH-Wert: | Nicht anwendbar |

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 6/8

Kinematische Viskosität:	Gilt nur für Flüssigkeiten
Löslichkeit:	In Wasser – nicht mischbar In Fett – Nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient <i>n</i> -Oktanol/Wasser:	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte:	Nicht bestimmt
Relative Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Partikeleigenschaften:	Gilt nur für Feststoffe

9.2 Sonstige Angaben: Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität:
Das Gemisch ist normalerweise stabil.
- 10.2 Chemische Stabilität:
Das Gemisch ist unter Normalbedingungen stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:
Keine Daten verfügbar.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:
Stichflamme und extreme Erhitzung vermeiden.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:
Starke Oxidationsmittel.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:
Keine unter normale Lagerbedingungen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Das Gemisch enthält kleine Menge der volatile Stoffe, die sind verschluckungsgefährlich, Hautsensibilisierend und Haut- und Augenreizend.
Akute Toxizität: Das Gemisch ist klassifiziert als akute toxisch bei keinem Expositionsweg.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautreizend, Kategorie 2.
Schwere Augenschädigung/-reizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautsensibilisierend, Kategorie 1.
Keimzellmutagenität: 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.
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.
- 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als endokrinschädigend identifiziert wurden.
Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen (Rötung, Jucken, Dermatitis). Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Haut. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerten Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- Keine spezifischen Informationen für das Gemisch sind verfügbar.
- 12.1 Toxizität
Das Gemisch enthält Stoffe, die sind klassifiziert als giftig für Wasserorganismen. Das Produkt ist nicht klassifiziert angesichts des Zustandes, Artikel 9, Abschnitt 5 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für die Umwelt. Wegen der Produktform die Freisetzung ist unwahrscheinlich.

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 7/8

12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht anwendbar
12.3	Bioakkumulationspotenzial	Nicht anwendbar
12.4	Mobilität im Boden	Nicht anwendbar
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Das Gemisch enthält keine Stoffe der PBT- und vPvB-Gruppen des Anhangs XIII der REACH-Verordnung.
12.6	Endokrinschädliche Eigenschaften	Stoffe mit den Eigenschaften gemäß den in der Verordnung (EU) 2017/2100 oder (EU) 2018/605 der Kommission festgelegten Kriterien sind nicht enthalten.
12.7	Andere schädliche Wirkungen	Nicht anwendbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen Vorschriften für benutzte Produkte. Entsorgen Sie wie Hausmüll.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- Das Gemisch unterliegt nicht der Rechtsvorschrift für ADR.
- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Kein Gefahrgut
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Kein Gefahrgut
- 14.3 Transportgefahrenklassen Kein Gefahrgut
- 14.4 Verpackungsgruppe Kein Gefahrgut
- 14.5 Umweltgefahren Kein Gefahrgut
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Kein Gefahrgut
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten Nicht

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlament und des Rates, vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, in der geänderten Fassung.
 - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlament und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, in der geänderten Fassung.
- BEMERKUNG: Die genannte Angaben im diesen Sicherheitsdatenblatt sind nur Grundvorschriften. Halten Sie die Land- und internationale Vorschriften, die in betroffenem Land gültig sind.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung
Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dem Gemisch wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der Gefahrenhinweise von Abschnitt 3:

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

SICHERHEITSDATENBLATT

/gemäß Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates,
geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission/

COLORWAVE (Bruh)

Ausarbeitet am: 1. 6. 2026

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 8/8

Abkürzungen und Akronyme:

Flam. Liq. 3 – Flüssigkeit und Dampf entzündbar, Kategorie 3

Acute Tox. 4 – Akute Toxizität, Kategorie 4

Asp. Tox. 1 – Aspirationsgefahr, Kategorie 1

Skin Irrit. 2 – Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Skin Sens. 1 – Sensibilisierung der Atemwege/Haut, Kategorie 1

Eye Irrit. 2 – Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2

STOT SE 3 – Spezifische Zielorgan-Toxizität, Kategorie 3

Aquatic Acute 1 – Akut Gewässergefährdend, Kategorie 1

Aquatic Chronic 1, 2, 3 – Langfristig Gewässergefährdend, Kategorie 1, 2, 3

PBT – persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB – very persistent and very bioaccumulative

LD₅₀ – Lethal dose, 50 percent

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road – Europe (**A**ccord européen relatif au transport international des marchandises **D**angereuses par **R**oute)

Geänderte Positionen: Keine. Erste Ausgabe des Sicherheitsdatenblatts.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der aktuellen OSHA Hazard Communication Standard (HCS) und Europäischen Verordnungen in der später genannten Fassung. Das Gemisch wurde laut der Kriterien in Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 klassifiziert.

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