

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs oder Gemischs und des Unternehmens oder Unternehmens.**

#### **1.1.Produkt-ID**

Produktform: Mischung

Produktname: Brown

Warenzeichen: VIKING BY DYNAMIC

#### **1.2. Identifizierte relevante Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

##### **1.2.1. Relevante Verwendungen identifiziert**

Hauptverwendungskategorie: Professionelle Verwendung für Tätowierung oder Mikropigmentierung.

##### **1.2.2. Abgeratene Verwendungen**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### **1.3.Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts**

Maimi Paint, SL

Ciudad de Sevilla Str., Nummer 5, 46988,

Paterna, Valencia. Spanien.

+34 64 861 81 88

#### **1.4.Notruftelefon**

##### **SPANIEN**

Organisation/Unternehmen: Informationsdienst – Toxikologisches Institut für Toxikologie und forensische Wissenschaften, Abteilung Madrid.

Adresse: José Echegaray St., Nr. 4 28232 Las Rozas de Madrid.

Notrufnummer: +34 91 562 04 20 Kommentar:

Nur toxikologisch, Information in Spanisch (24h/365 Tage).

BPR-Helpdesk:

Ministerium für Gesundheit, soziale Dienste und Gleichstellung Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid E-Mail:

biocidas-helpdesk (at) mscbs.es

CLP- und REACH-Helpdesk: Portal

de Información REACH y CLP C/ Julián

Camarillo 6B, 4ª Planta, 28037 Madrid E-Mail: info (at) reach-pir.es

##### **ÖSTERREICH**

BPR, REACH und CLP Helpdesk

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Div. VI/7

Stubenbastei 5, A, 1010 Wien Telefon: +43 1 31 00 472 E-Mail BPR: biozide (at) umweltbundesamt.at E-

Mail CLP und REACH: office (at) reachhelpdesk.at

##### **KROATIEN**

BPR- und REACH-Helpdesk:

Gesundheitsministerium, Ksaver 200a - 10000 Zagreb Telefon: +385 1 4607 555

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Fax: +385 1 4607 631 E-

Mail BPR: biocidi (at) miz.hr E-Mail

REACH: helpdesk-reach (at) miz.hr

## **DÄNEMARK**

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesks:

Dänische Umweltschutzbehörde Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C Telefon: +45 72 54 44 66 E-Mail CLP:

clphelpdesk (at) mst.dk E-Mail REACH:reachspm (at) mst.dk E-Mail BPR: biocideshelpdesk (at) mst.dk

FRANKREICH:

BPR-Helpdesk:

ANSES – Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail 253 avenue

du général Leclerc, 94701 Maisons-Alfort Cedex E-Mail: helpdesk-biocides (at) anses.fr CLP and

REACH-Helpdesk:

INERIS DRC/VIVA/EVEC

Parc Technologique Alata BP2 - F-60550 Verneuil en Halatte Telefon: +33 8 20 20 18 16

Fax: +33 3 44 55 67 67

## **UNGARN**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationales Zentrum für öffentliche Gesundheit H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6 Telefon: BPR:

+36 1 476 1100/2960 CLP: +36 1 476 1135 REACH: +36 1 476 1134 E-Mail: BPR : biocide.helpdesk

(at) nnk.gov.hu CLP: clp.helpdesk (at) nnk.gov.hu REACH:reach.helpdesk (at) nnk.gov.hu

## **ITALIEN**

BPR-Helpdesk:

Gesundheitsministerium: Direzione generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico e della sicurezza

delle cure - ufficio VII Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma Telefon (für technische und wissenschaftliche

Fragen): dott.ssa Emanuela Fabbri +39 06 59 94 37 33 dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49 E-Mail:

Biocidi (at) sanita.it

CLP-Helpdesk:

Istituto Superiore di Sanità Nationales Zentrum für Chemikalien, Kosmetik und Verbraucherschutz Viale

Regina Elena 299, 00161 Roma E-Mail: helpdesk.clp (at) iss.it

REACH-Helpdesk:

Ministerium für wirtschaftliche Entwicklung Via Molise 2, 00187 Roma E-Mail: helpdesk-reach (at) mise.gov.it

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### **LITAUEN:**

BPR-Helpdesk:

Nationales Zentrum für öffentliche Gesundheit beim Gesundheitsministerium, Abteilung Vilnius, Kalvariju-Str. 153, LT-08221 Vilnius

Telefon: +370 5 264 9678 Fax:

+370 5 264 9664 E-Mail: vilnius

(at) nvsc.lt

CLP- und REACH-Helpdesk:

Umweltschutzbehörde A. Juozapaviciaus

str. 9, LT-09311 Vilnius E-Mail: reachclp(at)aaa.am.lt

### **MONTENGRO**

REACH, CLP, BPR-Helpdesk:

Ministerium für nachhaltige Entwicklung und Tourismus, Natur- und Umweltschutzbehörde IV Proleterske 19, 81000 Podgorica E-Mail: helpdesk (at) epa.org.me

### **POLEN**

BPR-Helpdesk:

Das Amt für die Registrierung von Arzneimitteln, Medizinprodukten und Biozidprodukten al. Jerozolimskie 181c 02-222 Warschau Telefon: +48 22 492 11 00, Fax: +48 22 492 11 09 E-Mail: pb (at) urpl.gov.pl

CLP- und REACH-Helpdesk:

Bureau for Chemical Substances ul. Dowborczykow 30/34 90-019 Lodz Telefon: +48 42 2538 424; +48 42 2538 427 Fax: +48 42 2538 444

### **SERBIEN**

REACH, CLP, BPR Helpdesk:

Ministerium für Umweltschutz Adresse: 1, Omladinskih brigada Str. 11070 Belgrad Telefon: +381 11 7155 225 Fax: + 381 11 3132 574 E-Mail: info.hemikalije (at) ekologija.gov.rs

### **TURKEY**

REACH- und CLP-Helpdesk:

Ministerium für Umwelt und Urbanisierung Generaldirektion für Umweltmanagement Abteilung für Chemikalienmanagement Mustafa Kemal Mahallesi Eskişehir Devlet Yolu (Dumlupınar Bulvarı) 9. km. Nr.: 278 Çankaya / Ankara Telefon: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

#### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

BPR-Helpdesk:

Gesundheitsministerium

Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Kad. No:9 06800 Bilkent – Çankaya / Ankara –

TÜRKİE Telefon: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 E-Mail: thsk.cevre (at) saglik.gov.tr

#### **BELGIEN:**

BPR- und CLP-Helpdesk:

Föderaler Öffentlicher Dienst (FÖD) Gesundheit, Sicherheit der Lebensmittelkette und Umwelt Place

Victor Horta 40/10, 1060 Brüssel E-Mail BPR: info.biocides (at) environment.belgium.be

REACH-Helpdesk:

FÖD Wirtschaft, Rue du Progrès, 50, B-1210 Brüssel Telefon: +32 (0) 800 120 33 Fax: +32 (0) 2 277

53 04 E-Mail: reachinfo (at) economie.fgov.be

#### **ZYPERN:**

Zuständige BPR-Behörde:

Landwirtschaftsministerium Louki Akrita 1412, Lefkosia Telefon: +357 22 408 636; +357 22 408 669 E-

Mail: ahadjigeorgiou (at) da.moa.gov.cy; alegavriel (at) da.moa.gov.cy

CLP- und REACH-Helpdesk:

Department of Labor Inspection CY-1493, Nikosia Telefon

CLP: +357 22405611; +357 22 40 56 08 Fax: +357 22663788

Telefon REACH: +357 22 40 56 09; +357 22 40 56 08 E-Mail

CLP: CLP@dli.mlsi.gov.cy E-Mail REACH: REACH@dli.mlsi.gov.cy

#### **ESTLAND:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Terviseamet/Health Board; Department of Chemicals Safety Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn E-Mail

BPR: bpr (at) terviseamet.ee E-Mail CLP: clp (at) terviseamet.ee E-Mail REACH: reach (at)

terviseamet.ee

#### **DEUTSCHLAND:**

Helpdesk BPR, CLP und REACH:

BAuA – Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Bundesanstalt für Arbeitsschutz

und Arbeitsmedizin Friedrich-Henkel-Weg 1 – 25 D-44149 Dortmund Telefon: + 49 (0) 231 9071

2971 Fax: +49 (0) 231 9071 2679 E-Mail: reach-clp-biozid(at)baua.bund.de

#### **ISLAND:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

#### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Umhverfisstofnun (Umweltbehörde Islands) Suðurlandsbraut 24 108 Reykjavik Telefon:  
+354 591 2000 Fax: +354 591 2010 E-Mail: ust (at) ust.is

#### **LETTLAND:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Lettisches Zentrum für Umwelt, Geologie und Meteorologie (LEGMC) Abteilung für  
Chemikalien und gefährliche Abfälle Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019 Telefon: +371  
6703 2027 Fax: +371 6714 5154 E-Mail BPR: Biozide (at) lvgmc.lv E-Mail CLP und  
REACH: erreichen (at) lvgmc.lv

#### **LUXEMBURG:**

Zuständige BPR-Behörde:

Administration de l'Environnement

Service produits chimiques et persons Dangereuses 1,  
avenue du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Luxemburg E-Mail: biocides (at)  
aev.etat.lu

#### **NIEDERLANDE:**

BPR-Helpdesk:

CtGB - College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden  
Bennekomseweg 41, 6717 LL Ede Telefon: +31 0 317 47 18 10 E-Mail: servicedesk  
(at) ctgb.nl

CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationales Institut für öffentliche Gesundheit und Umwelt (RIVM) Antonie van Leeuwenhoe  
Klaan 9 Postfach 1 - 3720 BA Bilthoven

#### **PORTUGAL:**

Zuständige BPR-Behörde:

Direção-Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 – 1049 005 Lisboa  
Telefon: +351 218 430 500 Fax: +351 218 430 742 E-Mail: geral (at) dgs.pt

CLP- und REACH-Helpdesk:

Agência para a Competitividade e Inovação, IP Portugiesische Agentur für Wettbewerbsfähigkeit  
und Innovation Estrada do Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Edif. A 1649 - 038 Lissabon

#### **SLOWAKEI:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Wirtschaftsministerium der Slowakischen Republik Zentrum für chemische Substanzen und

Vorbereitungen Mlynske nivy 44/a, 827 15 Bratislava

Telefon: +421 2 4854 4511

### **SCHWEDEN:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Swedish Chemicals Agency PO Box 2, SE 172 13 Sundbyberg Telefon: +46 8 5194 1100; +46 8 519 41 111

### **BULGARIEN:**

Zuständige BPR-Behörde:

Gesundheitsministerium, „Sveta Nedelya“ sq 5, Sofia-1000 Telefon: +359 2 9301 214 Fax: +359 2 9883413 E-

Mail: amaslarska (at) mh.government.bg; vhristova (at) mh.government.bg

CLP- und REACH-Helpdesk:

Ministerium für Umwelt und Wasser 67, W.

Gladstone Str. / 22, Maria Louisa Blvd. Sofia 1000 Fax: + 359 2 980 33 17

### **TSCHECHIEN:**

BPR zuständige Behörde:

Gesundheitsministerium der Tschechischen Republik Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Prag 2 Telefon: +420

267 082 305 Fax: +420 267 082 228 E-Mail: biocidy (at) mzcrcz

CLP- und REACH-Helpdesk: CENIA

Vrsovicke 1442/65, 100 10 Prag 10 Telefon: +420 267 125

323 E-Mail CLP: clp (at) cenia.cz E-Mail REACH:reach (at) cenia.cz

### **FINNLAND:**

REACH-, CLP- und BPR-Helpdesk:

Finnische Agentur für Sicherheit und Chemikalien (Tukes) Postfach 66, 00521 Helsinki Telefon: +358 400 393

033 (REACH/CLP); +358 50 597 6338 (BPR)

### **GRIECHENLAND:**

CLP- und REACH-Helpdesk:

Direktion für Energie, industrielle und chemische Produkte – GD des staatlichen Labors für allgemeine Chemie  
unter der unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR)

16, ein. Tsocha-Str. GR-11521 Athen Telefon:

+30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30 210 64 66 917 E-

Mail: elhelpdesk (at) gcsf.gr

BPR-Helpdesk:

Direktion für Energie, industrielle und chemische Produkte - GD des allgemeinen Chemiestaat

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Labor der Unabhängigen Behörde für öffentliche Einnahmen (IAPR)

16, ein. Tsocha-Str. GR-11521 Athen Telefon:

+30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30 210 64 66

917 E-Mail: elhelpdesk (at) gcsf.gr

### **IRLAND:**

Zuständige BPR-Behörde:

Pesticide Registration and Control Division Dept of

Agriculture, Food and the Marine, Back Weston Laboratory Complex, Backweston, Celbridge, Co. Kildare

Telefon: +353 1 615 7552 E-Mail: biocides (at) Agriculture.gov.ie

CLP- und REACH-Helpdesk:

Gesundheits- und Sicherheitsbehörde Metropolitan Building James Joyce Street Dublin 1 Telefon: +353 1 614 7000

Fax: +353 1 614 7120 E-

Mail: Chemikalien (at) hsa.ie CLP-Website

### **LIECHTENSTEIN:**

CLP- und REACH-Helpdesk:

Umweltamt Dr. Grass-Str. 12 /

Postfach 684 Vaduz FL-9490 Telefon: +423 236 64 00 Fax: +423 236 64 11 E-Mail BPR:

Biozid (at) llv.li; E-Mail CLP: clp (at) llv.li; E-Mail REACH: erreichen (at) llv.li

### **MALTA:**

Helpdesk für BPR, CLP und REACH:

Malta Competition & Consumer Affairs Authority (MCCAA) Regulatory Affairs Directorate Technical

Regulations Division Mizzi House, National Road, Blata l-Bajda, HMR9010 Telefon: +356 2395 2000 Fax:

+356 2124 2406 E-Mail BPR : Biozide (at) mcca.org.mt E-Mail REACH und CLP: helpdesk.mccaa (at)

mcca.org.mt

### **NORWEGEN:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Norwegische Umweltbehörde Postfach

5672 Torgarden 7485 Trondheim Telefon: +47 73 58 05 00 E-Mail BPR: Biozide (at)

miljodir.no E-Mail CLP und REACH: kjemikalier (at) miljodir.no

### **RUMÄNIEN:**

Zuständige BPR-Behörde:

Gesundheitsministerium, Nationales Komitee für Biozidprodukte Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1-3 050463

Bukarest

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Telefon: +40 21 311 86 20 Fax +40  
21 311 86 20 E-Mail: helpdesk.biocide  
(at) insp.gov.ro

CLP- und REACH-Helpdesk:

Nationale Umweltschutzbehörde (NEPA) 294 Splaiul Independentei Street Etage:

1, Bezirk: 6

060031 Bukarest

Telefon: +40 21 207 11 06

Fax: +40 21 207 11 16

### **SLOWENIEN:**

BPR-, CLP- und REACH-Helpdesk:

Chemikalienamt der Republik Slowenien Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana Telefon: + 386 14 00 60 51 E-

Mail BPR: biocidi.uzk (at) gov.si E-Mail CLP und REACH: reach.mz ( at) gov.si

### **SCHWEIZ:**

REACH-Helpdesk:

Gemeinsame Anmeldestelle für Chemikalien des BAFU – BAG – SECO 3003 Bern Telefon: +41

(0)58 465 12 53 E-Mail: reachhelpdesk (at) bag.admin.ch

BPR-Helpdesk:

Gemeinsame Anmeldestelle für Chemikalien BAFU - BAG - SECO 3003 Bern Telefon: +41 (0)58 462 73 05

E-Mail: cheminfo (at) bag.admin.ch

---

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffes oder der Mischung**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]** Nicht klassifiziert

**Physikalisch-chemische schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt**

Soweit bekannt, gehen von dem Produkt keine besonderen Gefahren aus, wenn die allgemeinen Regeln der Arbeitshygiene eingehalten werden.

### **2.2. Label-Elemente**

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Es kann Spuren von Nickel und/oder Chrom enthalten. Es kann allergische Reaktionen hervorrufen;

Es wird empfohlen, Allergietests durchzuführen. Mit Gammastrahlen bestrahltes Produkt zur Sterilisation.



Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung, bevor Sie das Produkt verwenden.

## 2.3. Andere Gefahren

Enthält keine Stoffe PBT/mPmB ÿ 0,1 % bewertet gemäß Anhang XIII von REACH.

---

## ABSCHNITT 3: Angaben zu Zusammensetzung/Bestandteilen

### 3.1. Substanzen

Unzutreffend

### 3.2. Mischungen

| Name            | Produktidentifikator    |
|-----------------|-------------------------|
| Braunes Pigment |                         |
| CI: (16255)     | CAS-Nr.: 220-036-2      |
| CI: (77891)     | CAS-Nr.: 13463-67-7     |
| CI: (19140)     | CAS-Nr.: 217-699-5      |
| CI: (42090)     | CAS-Nr.: 223-339-8      |
|                 | Nr. CE: 215-609-9       |
|                 | Nr. Index: 022-006-00-2 |
| Glyzerin        | CAS-Nr.: 56-81-5        |
|                 | Nr. CE: 200-289-5       |
| Butylenglykol / | CAS-Nr.: 107-88-0       |
| Butandiol       | Nr. CE: 203-529-7       |

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste Hilfe

### 4.1. Beschreibung der Ersten Hilfe

Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Einatmen:

Transportieren Sie die Person ins Freie und halten Sie sie in einer Position, die Ihnen das Atmen erleichtert. Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

### **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Hautkontakt:

Waschen Sie die Haut mit viel Wasser.  
Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Kontakt mit dem  
Augen:

Augen vorsorglich mit Wasser spülen. Bei  
Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Verschlucken:

Rufen Sie ein Informationszentrum an  
toxikologisch oder bei Beschwerden zum Arzt.

#### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### **4.3. Hinweis auf eine unverzüglich durchzuführende medizinische Versorgung und Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung

---

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1. Mittel zum Aussterben**

Geeignete Löschmittel:

Gesprühtes Wasser. Trockenes Pulver. Schaum.  
Kohlendioxid.

#### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall:

Mögliche Emission giftiger Dämpfe.

#### **5.3. Empfehlungen für Feuerwehrleute**

Schutz während der Brandbekämpfung:

Nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung  
eingreifen. Autonomes und isoliertes  
Atemschutzgerät.  
Vollständiger Schutz des Körpers.

---

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei versehentlichem Verschütten**

#### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen.**

##### **6.1.1. Für Personal, das nicht zum Rettungsdienst gehört.**

Notfallmaßnahmen:

Lüften Sie den Verschüttungsbereich.

##### **6.1.2. Für Einsatzkräfte**

Schutzausrüstung:

Greifen Sie nicht ohne angemessene Schutzausrüstung ein. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8: „Expositionskontrolle – Personenschutz“.

#### **6.2. Umwelt-Vorsichtsmaßnahmen**

Freisetzung in die Umwelt verhindern.

#### **6.3. Eindämmung und Eindämmungsmethoden und -material**

Reinigungsverfahren:

Verschüttete Flüssigkeit mit einem absorbierenden Produkt aufnehmen.

Andere Informationen:

Entsorgen Sie Materialien oder Abfallfeststoffe in einem autorisierten Zentrum.

#### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

---

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### **7.1. Hinweise zum sicheren Umgang**

Hinweise zum sicheren Umgang:

Die Arbeitsstation muss sein gut belüftet. Tragen von persönlicher Schutzausrüstung.

Hygiene Maßnahmen:

Während des Gebrauchs nicht essen, trinken oder rauchen. Waschen Sie Ihre Hände nach jeder Manipulation.

#### **7.2. Sichere Lagerbedingungen, einschließlich möglicher Inkompatibilität**

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

Lagerbedingungen:

Unter Verschluss halten. An einem gut belüfteten  
Ort aufbewahren. Empfohlene Lagertemperatur:  
maximal 32 °C.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1. Regelparameter

#### 8.1.1. Nationale arbeitsplatzbezogene und biologische Expositionsgrenzwerte :

Dieses Gemisch enthält in der gelieferten Form kein gefährliches Material mit festgelegten Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz oder biologischen Grenzwerten durch bestimmte Aufsichtsbehörden.

#### 8.1.2. Empfohlene Nachsorgemethoden

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### 8.1.3. Luftschadstoffe entstanden

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 8.1.4. DNEL und PNEC

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### 8.1.5. Kontrollbänder

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 8.2. Expositionskontrollen

#### 8.2.1. Angemessene technische Kontrollen

Geeignete technische Kontrollen:

Der Arbeitsplatz muss gut belüftet sein.

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Symbole für persönliche Schutzausrüstung:



Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz: Schutzbrille.

### 8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz: Geeignete Schutzkleidung tragen. Handschutz: Schutzhandschuhe.

### 8.2.2.3. Schutz der Atemwege

Atemwegsschutz: Bei unzureichender Belüftung geeignetes Atemschutzgerät anlegen.

### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.2.3. Kontrolle der Umweltbelastung

Kontrolle der Umweltexposition: Freisetzung in die Umwelt verhindern.

---

## Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Form/Zustand:                                      | Flüssigkeit               |
| Aussehen:  | Flüssigkeit               |
| Farbe:   | Braun                     |
| Geruch:  | Charakteristischer Geruch |
| Rieschschwelle:                                    | Keine Daten verfügbar     |
| PH:  | Flüssigkeit               |
| Relative Verdunstungsrate (Butylacetat=1):         | Keine Daten verfügbar     |
| Schmelzpunkt :                                     | Nicht zutreffend          |
| Erstarrungspunkt:                                  | Keine Daten verfügbar     |
| Siedepunkt:  | > 100 °C                  |
| Flammpunkt:  |                           |
| Selbstentzündungstemperatur:                       | Keine Daten verfügbar     |
| Zersetzungstemperatur:                             | Keine Daten verfügbar     |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig):                  | Nicht zutreffend          |
| Dampfdruck:  | Keine Daten verfügbar     |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C:                    | Keine Daten verfügbar     |
| Relative Dichte:                                   | Keine Daten verfügbar     |
| Löslichkeit:                                       | Keine Daten verfügbar     |
| N-Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient (Log Pow): | Keine Daten verfügbar     |
| Viskosität, Kinematik:                             | Keine Daten verfügbar     |
| Viskosität, dynamisch:                             | Keine Daten verfügbar     |
| Explosive Eigenschaften:                           | Keine Daten verfügbar     |
| Oxidierende Eigenschaften:                         | Keine Daten verfügbar     |

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Explosionsgrenzen: | Keine Daten verfügbar |
| Partikelgröße:     | < 15 µm               |

### 9.2. Andere Informationen

Keine Information verfügbar.

---

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist unter normalen Gebrauchs-, Lager- und Transportbedingungen nicht reaktiv.

### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Gebrauchsbedingungen treten keine bekannten gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

### 10.5. Inkompatible Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|  |                     |
|--|---------------------|
| Akute Toxizität (oral):                      | Nicht klassifiziert |
| Akute (kutane) Toxizität:                    | Nicht klassifiziert |
| Akute Toxizität (Einatmen):                  | Nicht klassifiziert |
| Hautverätzung oder -reizung:                 | Nicht klassifiziert |
| Schwere Augenverletzungen oder Augenreizung: | Nicht klassifiziert |
| Sensibilisierung der Atemwege oder Haut:     | Nicht klassifiziert |
| Mutagenität in Keimzellen:                   | Nicht klassifiziert |
| Karzinogenität:                              | Nicht klassifiziert |

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

Ökologie - allgemein:

Dieses Produkt gilt als nicht schädlich für Wasserorganismen und verursacht keine langfristigen schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt.

Kurzzeitige (akute) Gewässergefährdung: Nicht klassifiziert.

Langfristige (akute) Gewässergefährdung: Nicht klassifiziert.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Leicht biologisch abbaubar.

### **12.3. Bioakkumulationspotential**

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

### **12.4. Mobilität am Boden**

Das Produkt ist wasserlöslich. Absorbiert in den Boden.

### **12.5. Bewertungsergebnisse PBT und mPmB**

Dieses Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien in Anhang XIII der REACH-Verordnung.

Dieses Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien des Anhangs XIII der REACH-Verordnung.

### **12.6. Andere Nebenwirkungen**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

---

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung**

Zugelassene Abfallbehandlungsmethoden:

Entfernen Sie den Inhalt/Behälter gemäß den Recyclinganweisungen des Sammlers.

---

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

### Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

| ADR   | IMDG       | IATA       | UND        | LOSWERDEN  |
|---|------------|------------|------------|------------|
| <b>14.1. ONU-Nummer</b>   |            |            |            |            |
| Ungeregelt  | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt |
| <b>14.2. Offizielle Transportbezeichnung der Vereinten Nationen</b> |            |            |            |            |
| Ungeregelt  | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                               |            |            |            |            |
| Ungeregelt  | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                                      |            |            |            |            |
| Ungeregelt  | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt |
| <b>14.5. Gefahren für die Umwelt</b>                                |            |            |            |            |
| Ungeregelt  | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt | Ungeregelt |

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Benutzer

#### Transport auf dem Landweg

Ungeregelt

#### Seeverkehr

Ungeregelt

#### Lufttransport

Ungeregelt

#### Flusstransport

Ungeregelt

#### Schienenverkehr

Ungeregelt

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß MARPOL Annex II und dem IBC-Code

Unzutreffend

---



Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## **Sicherheitsdatenblätter**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

#### **15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften und Gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch spezifisch sind**

##### **15.1.1. EU-Vorschriften**

Enthält keine Stoffe, die Beschränkungen gemäß Anhang XVII von REACH unterliegen.

Enthält keine Stoffe der REACH-Kandidatenliste.

Enthält keine Stoffe, die in Anhang XIV von REACH aufgeführt sind.

Es enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen.

Es enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG (EG) Nr. 1005/2009 DER EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen.

Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe unterliegt.

Beachten Sie die geltenden Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe und Zubereitungen (REACH), mit der die Europäische Agentur für chemische Stoffe geschaffen wurde und Zubereitungen, ändert Richtlinie 1999/45/EG und hebt die Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates und die Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission sowie die Richtlinie 76/769/EWG des Rates und die Richtlinien 91/ 155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG. VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in Bezug auf Stoffe in Tattoofarben oder Permanent Make-up, Amtsblatt der Europäischen Union vom 15.12.2020, L 423/6. Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Gemäß den Richtlinien 67/548/CEE und/oder 1999/45/CE nicht als gefährlich eingestuft. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung. Amtsblatt der Europäischen

Union 27.7.2012, Nr. L 201/60. Einstufung EG 67/548 oder EG 1999/45.

Es enthält keine Substanzen, die der Verordnung (EG) 273/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Februar 2004 über die Herstellung und den Verkauf bestimmter Substanzen unterliegen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden.

##### **15.1.2. Nationale Vorschriften**

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### **15.2. Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Abkürzungen und Akronyme:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ADN:                          | Europäisches Abkommen über die internationale Beförderung von Gefährliche Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR:                          | Europäisches Abkommen über die Internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße             |
| ASS:                          | Abschätzung der akuten Toxizität  |
| FCB:                          | Biokonzentrationsfaktor   |
| VLB (biologischer Grenzwert): | Biologische Grenzwerte  |
| DBO:                          | Biochemischer Sauerstoffbedarf (DBO)  |
| DQO:                          | Chemischer Sauerstoffbedarf (DQO)   |
| DMEL:                         | Abgeleiteter Pegel mit minimalem Effekt   |
| DNEL:                         | Pegel ohne Vorhalt  |
| Nr. CE:                       | EG-Nummer   |
| CE50:                         | Durchschnittliche effektive Konzentration   |
| DE:                           | europäischer Standard   |
| CIIC:                         | Internationale Agentur für Krebsforschung   |
| IATA:                         | International Air Transport Association   |
| IMDG:                         | Internationaler Code für gefährliche Güter für die Seeschifffahrt                                       |
| CL50:                         | Tödliche Konzentration für 50 % einer Population von Tests  |
| LD50:                         | Letale Dosis für 50 % einer Testpopulation (mittlere letale Dosis)                                      |
| LOAEL:                        | Niedrigeres Niveau mit beobachteter nachteiliger Wirkung  |
| NOAEC:                        | Konzentration ohne beobachtete nachteilige Wirkung  |
| NOEL:                         | Niveau ohne beobachtete nachteilige Wirkung   |

#### Abkürzungen und Akronyme:

|            |   |
|------------|---|
| NOEC:      | Konzentration ohne beobachtete Wirkung  |
| OCDE:      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                   |
| VLA:       | Arbeitsplatzgrenzwert   |
| PBT:       | Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz                              |
| PNEC:      | Erwartete Konzentration ohne Wirkung  |
| LOGWERDEN: | Verordnung über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene |
| FDS:       | Sicherheitsdatenblätter   |
| STP:       | Kläranlage  |
| DTO:       | Theoretischer Sauerstoffbedarf (BThO)   |
| TLM:       | Durchschnittliche Toleranzgrenze  |
| COV:       | Flüchtige organische Verbindungen   |
| Nr. CAS:   | CAS-Nummer  |

Brown. VIKING BY DYNAMIC.

## Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

---

NEP:

An anderer Stelle nicht angegeben

mPmB:

Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

ED:

Endokrine störende Eigenschaften

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Akute Tox. 4 (kutan)

Akute (kutane) Toxizität, Kategorie 4.

Akute Tox. 4 (Einatmen: Staub, Nebel)

Akute Toxizität (Einatmen: Staub, Nebel) Kategorie 4.

Aquatische Chronik 3

Gewässergefährdend Chronische Gefahr,  
Kategorie 3.

H312

Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H332

Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

H412

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger  
schädlicher Wirkung.

Die Klassifizierung entspricht: ATP 12

Sicherheitsdatenblatt ( FDS ), EU

*Diese Angaben basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand und sollen das Produkt zum Schutz von Gesundheit, Sicherheit und Umwelt beschreiben. Daher sollten sie nicht als Garantie für eine bestimmte Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.*