

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

**SECÇÃO 1: Identificação da substância ou mistura e da sociedade ou empresa.**

**1.1.ID do produto**

Forma do produto: Mistura

Nome do produto: Bombshell

Marca registrada: VIKING BY DYNAMIC

**1.2. Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desencorajadas**

**1.2.1. Usos relevantes identificados**

Categoria de uso principal: Uso profissional para tatuagem ou micropigmentação.

**1.2.2. Usos desencorajados**

Não há mais informações disponíveis.

**1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Maimi Paint S.L.

C/ Ciudad de Sevilla, número 5, 46988,

Paterna, Valencia. España.

+ 34 610 32 68 81.

**1.4. Telefone de Emergência**

**ESPAÑA**

Organização/Empresa: Serviço de Informação - Instituto Toxicológico de Toxicologia e Ciências Forenses, Departamento de Madrid.

Endereço: Rua José Echegaray, nº4 28232 Las Rozas de Madrid.

Número de emergência: +34 91 562 04 20

Comentário: Apenas toxicológico), Informação em espanhol (24h/365 dias).

Helpdesk BPR:

Ministério da Saúde, Serviços Sociais e Igualdade Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid Email: biocidas-helpdesk (at) mscbs.es

Helpdesk CLP e REACH: Portal de

Informação REACH y CLP C/ Julián Camarillo

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

**ÁUSTRIA**

BPR, REACH e CLP helpdesk Ministério

Federal para Ação Climática, Meio Ambiente, Energia, Mobilidade, Inovação e Tecnologia, Div. VI/7

Stubenbastei 5, A, 1010 Viena Telefone: +43 1 31 00 472 Email BPR: biozide (at) umweltbundesamt.at

Email CLP e REACH: office (at) reachhelpdesk.at

**CROÁCIA**

Helpdesk BPR e REACH:

Ministério da Saúde, Ksaver 200a - 10000 Zagreb Telefone: +385 1 4607 555

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Fax: +385 1 4607 631

Email BPR: biocidi (at) miz.hr Email

REACH: helpdesk-reach (at) miz.hr

**DINAMARCA**

Helpdesks REACH, CLP e BPR: Agência

de Proteção Ambiental Dinamarquesa Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C Telefone: +45 72 54 44 66 Email

CLP: clphelpdesk (at) mst.dk Email REACH: reachspm (at) mst.dk Email BPR: biocideshelpdesk ( em)

mst.dk FRANÇA:

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 Email: helpdesk-biocides (at) anses.fr CLP e

Atendimento REACH:

INERIS RDC/VIVA/EVEC

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

Fax: +33 3 44 55 67 67

**HUNGRIA**

BPR, CLP e helpdesk REACH: Centro

Nacional de Saúde Pública H-1097 Budapeste, Albert Flórián út 2-6 Telefone: BPR: +36 1 476

1100/2960 CLP: +36 1 476 1135 REACH: +36 1 476 1134 Email: BPR : biocide.helpdesk (at)

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

**ITÁLIA**

Helpdesk BPR:

Ministério da Saúde: Direzione generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico e della sicurezza delle cure - ufficio VII Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma Telefone (para questões técnicas e científicas):

dott.ssa Emanuela Fabbri +39 06 59 94 37 33 dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49 Email: Biocidi

(at) sanita.it

Helpdesk CLP:

Istituto Superiore di Sanità Centro Nacional de Produtos Químicos, Cosméticos e Proteção ao

Consumidor Viale Regina Elena 299, 00161 Roma Email: helpdesk.clp (at) iss.it

Helpdesk REACH:

Ministério do Desenvolvimento Econômico Via Molise 2, 00187 Roma Email: helpdesk-reach (at) mise.gov.it

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

**LITUÂNIA:**

Helpdesk BPR:

Centro Nacional de Saúde Pública do Ministério da Saúde, Departamento de Vilnius Kalvariju st.

153, LT-08221 Vilnius

Telefone: +370 5 264 9678 Fax: +370

5 264 9664 Email: vilnius (at) nvsc.lt

Helpdesk CLP e REACH: Agência

de Proteção Ambiental A. Juozapaviciaus

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

**MONTENGRO**

REACH, CLP, BPR helpdesk:

Ministério do Desenvolvimento Sustentável e Turismo, Agência de Proteção da Natureza e do Meio Ambiente IV

Proleterske 19, 81000 Podgorica Email: helpdesk (at) epa.org.me

**POLÓNIA**

Helpdesk BPR: O

Gabinete de Registo de Medicamentos, Dispositivos Médicos e Produtos Biocidas al. Jerozolimskie 181c 02-222

Varsóvia Telefone: +48 22 492 11 00, Fax: +48 22 492 11 09 Email: pb (at) urpl.gov.pl

Helpdesk CLP e REACH: Bureau

for Chemical Substances ul. Dowborczykow 30/34 90-019 Lodz Telefone: +48 42 2538 424;

+48 42 2538 427 Fax: +48 42 2538 444

**SÉRVIA**

REACH, CLP, BPR helpdesk:

Ministério da Proteção Ambiental Endereço: 1, Omladinskih brigada Str. 11070 Belgrado Telefone: +381 11 7155

225 Fax: + 381 11 3132 574 Email: info.hemikalije (at) ekologija.gov.rs

**TURKEY**

Helpdesk REACH e CLP: Ministério

do Ambiente e Urbanização Direção Geral de Gestão Ambiental Departamento de Gestão de

Produtos Químicos Mustafa Kemal Mahallesi Eskişehir Devlet Yolu (Dumlupınar Bulvarı) 9. km. N°: 278 Çankaya /

Ankara Telefone: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

## Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

### Fichas de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Helpdesk BPR:

Ministério da Saúde

Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Cad. No:9 06800 Bilkent - Çankaya / Ankara-TURQUIA

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

### BÉLGICA:

Helpdesk BPR e CLP: Serviço

Público Federal (FPS) Saúde, Segurança da Cadeia Alimentar e Ambiente Local Victor Horta 40/10, 1060

Bruxelas Email BPR: info.biocides (at) environment.belgium.be

Helpdesk REACH:

FPS Economy, Rue du Progrès, 50, B-1210 Bruxelas Telefone: +32 (0) 800 120 33 Fax: +32 (0) 2 277 53

04 Email: reachinfo (at) economie.fgov.be

### CHIPRE:

Autoridade competente do BPR:

Departamento de Agricultura Louki Akrita 1412, Lefkosia Telefone: +357 22 408 636; +357 22 408 669 E-mail:

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

Helpdesk CLP e REACH:

Departamento de Inspeção do Trabalho CY-1493, Nicósia

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

+357 22663788 Telefone REACH: +357 22 40 56 09; +357

22 40 56 08 Email CLP: CLP@dli.mlsi.gov.cy Email REACH:

REACH@dli.mlsi.gov.cy

### ESTÓNIA:

Helpdesk de BPR, CLP e REACH:

Terviseamet/Health Board; Departamento de Segurança Química Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn Email

BPR: bpr (at) terviseamet.ee Email CLP: clp (at) terviseamet.ee Email REACH: reach (at) terviseamet.ee

### ALEMANHA:

Helpdesk BPR, CLP e REACH: BAuA –

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Instituto Federal de Segurança e Saúde no

Trabalho Friedrich-Henkel-Weg 1 – 25 D-44149 Dortmund Telefone: + 49 (0) 231 9071 2971 Fax: +49 (0)

231 9071 2679 Email: reach-clp-biozid (at) baua.bund.de

### ISLÂNDIA:

Helpdesk BPR, CLP e REACH:

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Umhverfisstofnun (Agência do Meio Ambiente da Islândia) Suðurlandsbraut 24 108  
Reykjavík Telefone: +354 591 2000 Fax: +354 591 2010 Email: ust (at) ust.is

**LETÔNIA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH:

Centro de Ambiente, Geologia e Meteorologia da Letónia (LEGMC) Departamento de  
Produtos Químicos e Resíduos Perigosos Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019

Telefone: +371 6703 2027 Fax: +371 6714 5154 Email BPR: biocides (at) lvgmc.lv

Email CLP e REACH: alcance (at) lvgmc.lv

**LUXEMBURGO:**

BPR autoridade

competente: Administration de

l'Environnement Service produits chimiques et substâncias

perigosas 1, avenue du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Luxembourg Email:

biocides (at) aev.etat.lu

**HOLANDA:**

BPR helpdesk:

CtGB - College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden

Bennekomseweg 41, 6717 LL Ede Telefone: +31 0 317 47 18 10 Email: servicedesk

(at) ctgb.nl

Helpdesk CLP e REACH:

Instituto Nacional de Saúde Pública e Meio Ambiente (RIVM) Antonie van Leeuwenhoe kleen

9 PO Box 1 - 3720 BA Bilthoven

**PORTUGAL:**

Entidade competente do

BPR: Direção-Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 – 1049 005

Lisboa Telefone: +351 218 430 500 Fax: +351 218 430 742 Email: geral (at) dgs.pt

Helpdesk CLP e REACH:

Agência para a Competitividade e Inovação, IP Agência Portuguesa para a Competitividade e

Inovação Estrada do Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Edif. A 1649 - 038 Lisboa

**ESLOVÁQUIA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH:

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Ministério da Economia da República Eslovaca Centro de Substâncias Químicas e  
Preparações Mlynske nivy 44/a, 827 15 Bratislava  
Telefone: +421 2 4854 4511

**SUÉCIA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH: Agência

Sueca de Produtos Químicos PO Box 2, SE 172 13 Sundbyberg Telefone: +46 8 5194 1100; +46 8 519 41 111

**BULGÁRIA:**

Autoridade competente do BPR:

Ministério da Saúde, 5,"Sveta Nedelya" sq, Sofia-1000 Telefone: +359 2 9301 214 Fax: +359 2 9883413 Email:  
amaslarska (at) mh.government.bg; vhrstova (at) mh.government.bg

Helpdesk CLP e REACH: Ministério

do Meio Ambiente e Água 67, W. Gladstone

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

**REPÚBLICA CHECA:**

BPR autoridade competente:

Ministério da Saúde da República Checa Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Praga 2 Telefone: +420 267 082  
305 Fax: +420 267 082 228 Email: biocidy (at) mzcrcz

Helpdesk CLP e REACH: CENIA

Vrsovicke 1442/65, 100 10 Praga 10 Telefone: +420 267

125 323 Email CLP: clp (at) cenia.cz Email REACH: reach (at) cenia.cz

**FINLÂNDIA:**

Helpdesk REACH, CLP e BPR: Agência

Finlandesa de Segurança e Produtos Químicos (Tukes) POBox 66, 00521 Helsinki Telefone: +358 400 393  
033 (REACH/CLP); +358 50 597 6338 (BPR)

**GRÉCIA:**

Helpdesk CLP e REACH: Direcção

de Energia, Produtos Industriais e Químicos - DG do Laboratório do Estado Químico Geral sob a Autoridade  
Independente para Receitas Públicas (IAPR)

16, A. Rua Tsocha GR-11521 Atenas Telefone:

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

E-mail: elhelpdesk (at) gcsll.gr

Central de Atendimento BPR:

Direcção de Energia, Produtos Industriais e Químicos - DG do Estado Químico Geral

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Laboratório sob a Autoridade Independente para Receitas Públicas (IAPR)

16, A. Rua Tsocha GR-11521 Atenas Telefone:

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

E-mail: elhelpdesk (at) gcsl.gr

**IRLANDA:**

Autoridade competente do BPR:

Departamento de Registro e Controle de Pesticidas

da Divisão de Agricultura, Alimentos e Marinha, Back Weston Laboratory Complex, Backweston, Celbridge, Co

Kildare Telefone: +353 1 615 7552 Email: biocides (at) Agriculture.gov.ie

Helpdesk CLP e REACH:

Edifício Metropolitano da Autoridade de Saúde e Segurança James Joyce Street Dublin 1 Telefone: +353 1 614 7000

Fax: +353 1 614 7120 E-

mail: produtos químicos (at) hsa.ie site CLP

**LIECHTENSTEIN:**

Helpdesk CLP e REACH: Escritório

de Meio Ambiente Dr. Grass-Str.

12 / Postfach 684 Vaduz FL-9490 Telefone: +423 236 64 00 Fax: +423 236 64 11 E-mail

BPR: biocide (at) llv.li; E-mail CLP: clp (at) llv.li; E-mail REACH: reach (at) llv.li

**MALTA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH: Malta

Competition & Consumer Affairs Authority (MCCAA) Direcção de Assuntos Regulatórios Divisão de Regulamentos

Técnicos Mizzi House, Estrada Nacional, Blata I-Bajda, HMR9010 Telefone: +356 2395 2000 Fax: +356 2124

2406 E-mail BPR : biocides (at) mcca.org.mt E-mail REACH e CLP: helpdesk.mccaa (at) mcca.org.mt

**NORUEGA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH: Agência

Ambiental Norueguesa PO Box 5672

Torgarden 7485 Trondheim Telefone: +47 73 58 05 00 Email BPR: biocides (at) miljodir.no

Email CLP e REACH: kjemikalier (at) miljodir.no

**ROMÊNIA:**

Autoridade competente do BPR:

Ministério da Saúde, Comitê Nacional de Produtos Biocidas Str. Dr. A. leonte, nº 1-3 050463 Bucuresti

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Telefone: +40 21 311 86 20 Fax +40  
21 311 86 20 Email: helpdesk.biocide  
(at) insp.gov.ro

Helpdesk CLP e REACH:

Agência Nacional de Proteção Ambiental (NEPA) 294 Splaiul Independentei Street Floor:  
1, Distrito: 6  
060031 Bucureste

Telefone: +40 21 207 11 06  
Fax: +40 21 207 11 16

**ESLOVÊNIA:**

Helpdesk BPR, CLP e REACH: Gabinete

de Produtos Químicos da República da Eslovénia Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana Telefone: + 386 14 00 60 51  
Email BPR: biocidi.uzk (at) gov.si Email CLP e REACH: reach.mz ( em) gov.si

**SUIÇA:**

Helpdesk REACH:

Autoridade de notificação comum para produtos químicos da FOEN - FOPH – SECO 3003 Berne  
Telefone: +41 (0)58 465 12 53 E-mail: reachhelpdesk (at) bag.admin.ch

Helpdesk BPR:

Autoridade de notificação comum para produtos químicos de FOEN - FOPH - SECO 3003 Berne Telefone: +41  
(0)58 462 73 05 E-mail: cheminfo (at) bag.admin.ch

---

**SEÇÃO 2: Identificação de perigos**

**2.1. classificação da substância ou mistura**

**Classificação de acordo com o Regulamento (UE) N° 1272/2008 [CLP]** Não classificado

**Efeitos físico-químicos adversos na saúde humana e no meio ambiente**

Tanto quanto se sabe, o produto não apresenta nenhum risco especial se forem respeitadas as regras gerais de higiene industrial.

**2.2. elementos de rotulagem**

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

Pode conter vestígios de níquel e/ou cromo. Pode causar reações alérgicas; recomenda-se realizar testes de alergia. Produto irradiado por raios gama para esterilização.



Por favor, leia as instruções de uso antes de usar o produto.

### 2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB > 0,1% avaliada de acordo com o Anexo XIII do REACH.

---

## SEÇÃO 3: Informações sobre composição/componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	identificador de produto	]
Pigmento Marrom		
CI: (16255)	N° CAS: 220-036 - 2	
CI: (77891)	N° CAS: 13463-67-7	
CI: (19140)	N° CAS: 217-699-5	
CI: (42090)	N° CAS: 223-339-8	
	N° CE: 215-609-9	
	N° Índice: 022-006-00-2	
Glicerina	N° CAS: 56-81-5	
	N° CE: 200-289-5	
Butilenoglicol /	N° CAS: 107-88-0	
Butanediol	N° CE: 203-529-7	

Texto completo das frases H e EUH: ver seção 16.

## SEÇÃO 4: Primeiros Socorros

### 4.1. Descrição dos primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros em caso de inalação:

Transporte a pessoa ao ar livre e mantenha-a em uma posição que facilite a respiração.  
Consulte um médico em caso de desconforto.

## Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

### Fichas de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Medidas de primeiros socorros em caso de contato com a pele:

Lave a pele com bastante água.  
Consulte um médico em caso de desconforto.

Medidas de primeiros socorros em caso de contacto com o  
olhos:

Lave os olhos com água como precaução. Consulte  
um médico em caso de desconforto.

Medidas de primeiros socorros em caso de ingestão:

Ligue para um centro de informações  
toxicológica ou a um médico em caso de desconforto.

#### 4.2. Principais sintomas e efeitos, agudos e tardios

Não há mais informações disponíveis.

#### 4.3. Indicação de qualquer atendimento médico e tratamento especial a ser dispensado imediatamente

Tratamento sintomático

---

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados:

Água pulverizada. Pó seco. Espuma.  
Dióxido de carbono.

#### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso  
de incêndio:

Possível emissão de fumos tóxicos.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios:

Não intervenha sem equipamento de proteção  
adequado. Dispositivo de proteção respiratória  
autônomo e isolado.  
Proteção completa do corpo.

---

## SEÇÃO 6: Medidas em caso de derramamento acidental

### 6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência.

Procedimentos de emergência:

Ventile a área do derramamento.

#### 6.1.2. Para o pessoal de emergência

Equipamento de proteção:

Não intervenha sem equipamento de proteção adequado. Para obter mais informações, consulte a seção 8: "Proteção pessoal de controle de exposição".

### 6.2. precauções ambientais

Impedir sua liberação no meio ambiente.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e contenção

Procedimentos de limpeza:

Absorver o líquido derramado com um produto absorvente.

Outra informação:

Descarte de materiais ou resíduos sólidos em um centro autorizado.

### 6.4. Referência a outras seções

Para obter mais informações, consulte a seção 13.

---

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Cuidados para manuseio seguro

Cuidados para manuseio seguro:

A estação de trabalho deve ser bem ventilado. Usar equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene:

Não coma, beba ou fume durante o uso. Lave as mãos após qualquer manipulação.

### 7.2. Condições de armazenamento seguras, incluindo possível não compatibilidade

Condições de armazenamento:

Mantenha sob cadeado e chave. Armazenar em local bem ventilado. Temperatura de armazenamento recomendada: máximo 32C.

### 7.3. Usos finais específicos

Não há mais informações disponíveis.

---

## SEÇÃO 8: Controles de exposição/proteção individual

### 8.1. parâmetros de controle

#### 8.1.1. Valores- limite nacionais de exposição ocupacional e biológica :

Esta mistura conforme fornecida não contém nenhum material perigoso com limites de exposição ocupacional estabelecidos ou limites biológicos por órgãos reguladores específicos.

#### 8.1.2. Métodos de acompanhamento recomendados

Não há mais informações disponíveis.

#### 8.1.3. Poluentes atmosféricos formados

Não há mais informações disponíveis

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Não há mais informações disponíveis.

#### 8.1.5. Bandas de controle

Não há mais informações disponíveis.

### 8.2. Controles de exposição

#### 8.2.1. Controles técnicos apropriados

Controles técnicos apropriados:

A estação de trabalho deve ser bem ventilada.

#### 8.2.2. Equipamento de proteção pessoal

Símbolos de equipamentos de proteção individual:



## Fichas de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

**8.2.2.1. Proteção para os olhos e rosto**

Proteção dos olhos: Óculos de segurança.

**8.2.2.2. Proteção da pele**

Proteção da pele e do corpo: Usar vestuário de proteção adequado Proteção das mãos: Luvas de proteção.

**8.2.2.3. Proteção das vias aéreas**

Proteção das vias aéreas: Em caso de ventilação insuficiente , utilizar sistema respiratório adequado.

**8.2.2.4. Riscos térmicos**

Não há mais informações disponíveis

**8.2.3. Controle de exposição ambiental**

Controle da exposição ambiental: Prevenir sua liberação no meio ambiente.

**SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas**

Forma/Estado:	Líquido
Aparência:	Líquido
Cor:	Castanho
Cheiro:	Odor característico
Limiar olfativo:	Nenhum dado disponível
PH:	Líquido
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1):	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão :	Não aplicável
Ponto de solidificação:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	> 100°C
Ponto de inflamação:	
Temperatura de auto-ignição:	Nenhum dado disponível
Temperatura de decomposição:	Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não aplicável
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C:	Nenhum dado disponível
Densidade relativa :	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Coefficiente de partição N-octanol/água (Log Pow):	Nenhum dado disponível
Viscosidade, cinemática:	Nenhum dado disponível
Viscosidade, dinâmica:	Nenhum dado disponível
Propriedades explosivas:	Nenhum dado disponível
Propriedades oxidantes:	Nenhum dado disponível

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

Fichas de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

Limites de explosão:	Nenhum dado disponível
Tamanho da partícula:	< 15 µm

**9.2. Outra informação**

Nenhuma informação disponível.

---

**SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

**10.1. Reatividade**

O produto não é reativo em condições normais de uso, armazenamento e transporte.

**10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Nenhuma reação perigosa conhecida ocorre em condições normais de uso.

**10.4. Condições a evitar**

Nenhum sob as condições recomendadas de armazenamento e manuseio (consulte a seção 7).

**10.5. Materiais incompatíveis**

Não há mais informações disponíveis

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

---

**SEÇÃO 11: Informações toxicológicas**

**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda (oral):	Não classificado
Toxicidade aguda (cutânea):	Não classificado
Toxicidade aguda (inalação):	Não classificado
Corrosão ou irritação da pele:	Não classificado
Lesões oculares graves ou irritação ocular:	Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea:	Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado
Carcinogenicidade:	Não classificado

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral:

Este produto não é considerado nocivo aos organismos aquáticos ou não causa efeitos adversos a longo prazo no meio ambiente.

Perigo a curto prazo (agudo) para o ambiente aquático: Não classificado.

Perigo a longo prazo (agudo) para o ambiente aquático: Não classificado.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Facilmente biodegradável.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

A bioacumulação é improvável.

### 12.4. Mobilidade no terreno

O produto é solúvel em água. Absorvido no solo.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT y mPmB

Esta mistura não atende aos critérios PBT do Anexo XIII do Regulamento REACH.

Esta mistura não atende aos critérios mPmB do Anexo XIII do Regulamento REACH.

### 12.6. Outros efeitos colaterais

Não há mais informações disponíveis.

---

## SEÇÃO 13: Considerações sobre descarte

### 13.1. Métodos para tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos aprovados:

Remova o conteúdo/recipiente de acordo com as instruções de reciclagem do coletor.

---

## SEÇÃO 14: Informações de transporte

De acordo com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

Fichas de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

ADR	IMDG	IATA	E	LIVRAR
<b>14.1. Número da ONU</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.2. Designação oficial de transporte das Nações Unidas</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.3. Classes de perigo de transporte</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.5. Perigos para o meio ambiente</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado

Nenhuma informação adicional disponível.

**14.6. Precauções especiais para os usuários**

**Transporte por terra**

Não regulamentado

**Transporte marítimo**

Não regulamentado

**Transporte aéreo**

Não regulamentado

**Transporte fluvial**

Não regulamentado

**Transporte ferroviário**

Não regulamentado

**14.7. Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL e o Código IBC**

Não aplicável



## **SEÇÃO 15: Informações regulamentares**

### **15.1. Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente e legislação específica para a substância ou mistura**

#### **15.1.1. Regulamentos da UE**

Não contém substâncias sujeitas a restrições ao abrigo do Anexo XVII do REACH .

Não contém nenhuma substância incluída na lista de candidatos REACH.

Não contém quaisquer substâncias listadas no Anexo XIV do REACH.

Não contém quaisquer substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre poluentes orgânicos persistentes.

Não contém nenhuma substância sujeita ao REGULAMENTO (CE) n.º 1005/2009 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Setembro de 2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozono.

Não contém nenhuma substância sujeita ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo à colocação no mercado e utilização de precursores de explosivos.

Respeite as normas vigentes:

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias e preparações químicas (REACH), que cria a Agência Europeia de Substâncias Químicas e Preparações, modifica a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas da Comissão 91/ 155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE. REGULAMENTO (UE) 2020/2081 DA COMISSÃO, de 14 de dezembro de 2020, que altera o Anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH) no que diz respeito a substâncias em tintas de tatuagem ou maquilhagem permanente, Jornal Oficial da União Europeia a partir de 15 de dezembro de 2020, L 423/6. Regulamento (UE) 2015/830 da Comissão, de 28 de maio de 2015, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006. Não classificado como perigoso de acordo com as diretivas 67/548/CEE e/ou 1999/45/CE. Regulamento (CE) n.º 1272/2008 sobre classificação, rotulagem e embalagem. Jornal Oficial da União Europeia

União 27.7.2012, nº L 201/60. Classificação CE 67/548 ou CE 1999/45.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, sobre a fabricação e venda de certas substâncias utilizadas na fabricação ilícita de estupefacientes e substâncias psicotrópicas.

#### **15.1.2. Regulamentos nacionais**

Não há mais informações disponíveis

#### **15.2. Avaliação de segurança química**

A avaliação de segurança química não foi realizada.

**SEÇÃO 16: Outras informações**

**Abreviações e Acrônimos:**

ADN:	Acordo Europeu sobre Transporte Internacional de Mercadorias perigosas por vias navegáveis interiores
ADR:	Acordo Europeu sobre o Transporte Rodoviário de Mercadorias Perigosas
COMI:	Estimativa de toxicidade aguda
FBC:	Fator de bioconcentração
VLB (Valor Limite Biológico):	Valor limite biológico
DBO:	Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)
DQO:	Demanda química de oxigênio (DQO)
DMEL:	Nível derivado com efeito mínimo
DNEL:	Nível sem efeito derivativo
N° CE:	Número CE
CE50:	Concentração efetiva média
PT:	padrão europeu
CIIC:	Agência Internacional para Pesquisa em Câncer
IATA:	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG:	Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
CL50:	Concentração letal para 50% de uma população de Testes
LD50:	Dose letal para 50% de uma população de teste (dose letal média)
LOAEL:	Nível mais baixo com efeito adverso observado
NOAEC:	Concentração sem efeito adverso observado
NOAEL:	Nível sem efeito adverso observado

**Abreviações e Acrônimos:**

NOEC:	Concentração sem efeito observado
OCDE:	Organização para Cooperação Econômica e Desenvolvimento
VLA:	Limite de exposição ocupacional
PBT:	Substância persistente, bioacumulativa e tóxica
PNEC:	Concentração esperada sem efeito
LIVRAR:	Regulamento sobre o transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas
FDS:	Fichas de Dados de Segurança
STP:	Estação de tratamento
DTO:	Necessidade teórica de oxigênio (BToO)
TLM:	Limite médio de tolerância
COV:	Compostos orgânicos voláteis
N° CAS:	Número CAS

Bombshell. VIKING BY DYNAMIC

**Fichas de Dados de Segurança**

De acordo com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), conforme alterado pelo Regulamento (UE)

Data de Emissão: 16/01/2022 Data de Revisão: 29/01/2022

---

NEP:

Não especificado em outro lugar

mPmB:

Muito persistente e muito bioacumulável

ED:

Propriedades de desregulação endócrina

**SEÇÃO 16: Outras informações**

**Texto completo das frases H e EUH:**

Tox Agudo. 4 (cutâneo)

Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4.

Tox Agudo. 4 (Inalação: poeira, neblina)

Toxicidade aguda (inalação: poeira, neblina) Categoria 4.

Crônica Aquática 3

Perigoso para o ambiente aquático Perigo crónico, categoria 3.

H312

Nocivo em contato com a pele.

H332

Nocivo em caso de inalação.

H412

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos nocivos duradouros.

A classificação está em conformidade: ATP 12

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

*Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e destina-se a descrever o produto para a proteção da saúde, segurança e meio ambiente. Portanto, não deve ser interpretado como garantia de nenhuma característica específica do produto.*