	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 1 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA

1.1 – Identificador de Produto:

V Living All Purpose Cleaner – Lava tudo Concentrado
UFI: R7MH-N0U1-900K-E69W

1.2 - Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização pertinente: Produto de limpeza multiuso

Uso desaconselhado: Todos aqueles usos não especificados nesta secção ou na secção 7.3

1.3 - Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor:
 VEGASTRADE, Lda
 Rua Nova da Nespereira, 8
 4770-287 LAGOA (VNF)
 Telef: +351 252 302 100
 Email: vegas@vegascosmetics.pt

1.4 - Número de telefone de emergência

ClAV – Centro de Informação Antivenenos
 Tel.: [+ 351 800 250 250](tel:+351800250250)

SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 – Classificação da substância ou mistura

O produto foi classificado e rotulado de acordo com O REGULAMENTO 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit 2: Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria, 1, H319

2.2 - Elementos do rótulo



Atenção

Advertências de Perigo

Eye Irrit 2: H319 – Provoca Irritação ocular grave

Recomendações de Prudência

P101 – Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo

P102 – Manter fora do alcance das crianças


P264 – Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento

P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial

P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P337+P313: Caso a irritação persista: consulte um médico.

P501: Eliminar o conteúdo e/ou o recipiente por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 2 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

UFI: R7MH-N0U1-900K-E69W

2.3 – Outros Perigos

O produto não atende aos critérios PBT/mPmB

SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 – Substâncias

Não aplicável

3.2 – Misturas

Descrição Química: Mistura à tensoativos e agentes complexantes.

De acordo com o Anexo II do Regulamento (EC) n.º 1907/2006 (ponto 3), o produto contém:

Componente	Concentração	Nº CAS / Nº EINECS	REGISTO REACH	Classificação/ Palavra sinal	Pictograma/ Advertências de Perigo
Alcool C12-13, ramificado e linear, etoxilado (1)	<5%	160901-19- 9 931-954-4	01- 2119490233- 42-x	Auto-classificada: Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 Atenção	GHS09 H400, H412

(1) Substância que apresentam um risco para a saúde ou para o meio ambiente e que atendem aos critérios estabelecidos pelo Regulamento (UE) nº 2020/878

Para mais informações sobre a perigosidade da substância, consultar secções 11, 12 e 16.

SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 - Descrição das medidas de primeiros socorros:

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição, pelo que em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando da FDS deste produto.

Por inalação:

Trata-se de um produto que não contém substâncias classificadas como perigosas por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afetado do local de exposição e proporcionar ar fresco. Solicitar cuidados médicos no caso de que os sintomas persistirem.

Por contacto com a pele:


Em caso de contacto limpar a zona afetada com água abundante e sabão neutro. No caso de alterações na pele (ardor, vermelhidão, erupções cutâneas, bolhas, etc), consultar o médico, apresentando esta ficha de dados de segurança.

Por contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado feche os olhos. No caso, do afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas sempre que não estejam coladas aos olhos, pois poderia produzir-se um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve consultar um médico o mais rapidamente possível com a FDS do produto.

Por ingestão/aspiração:

Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata e mostrar esta Ficha de Dados de Segurança.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 3 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

4.2 - Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

Os efeitos agudos e retardados são os indicados nos pontos 2 e 11.

4.3 - Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Não relevante

SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 - Meios de extinção:

Meios de extinção adequados:

Produto não inflamável em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. No caso de inflamação com consequência da manipulação, utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC), de acordo com o Regulamento de instalações de proteção contra incêndios.

Meios de extinção inadequados:

Não relevante

5.2 - Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.

5.3 - Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autónomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de atuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.) conforme a Diretiva 89/654/EC.

Disposições adicionais:

Atuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão ou "BLEVE" como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.

SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 - Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:


Isolar as fugas sempre que não represente um risco adicional para as pessoas que desempenhem esta função. Perante a exposição potencial com o produto derramado, é obrigatório o uso de elementos de proteção pessoal (ver secção 8). Evacuar a zona e manter as pessoas sem proteção afastadas.

6.2 - Precauções a nível ambiental:

Evitar a todo o custo qualquer tipo de derrame no meio aquático. Conter adequadamente o produto absorvido em recipientes hermeticamente precintáveis. Notificar a autoridade competente no caso de exposição ao público em geral ou ao meio ambiente.

6.3 - Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recomenda-se:

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 4 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

Absorver o derrame através de areia ou absorvente inerte e transladar para um local seguro. Não absorver com serradura ou outros absorventes combustíveis. Para qualquer consideração relativa à eliminação, consultar a secção 13.

6.4 - Remissão para outras secções:

Veja as secções 8 e 13.

SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro:

A. Precauções para a manipulação segura

Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros (secção 6). Evitar o derrame livre a partir do recipiente. Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados produtos perigosos.

B. Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões.

Produto não inflamável em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. É recomendado que o produto seja transvazado a velocidades lentas para evitar a geração de cargas eletrostáticas que possam afetar produtos inflamáveis. Consultar a secção 10 sobre condições e matérias que devem ser evitadas.

C. Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonómicos e toxicológicos.

Não comer nem beber durante o seu manuseamento, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.

D. Recomendações técnicas para prevenir riscos meio ambientais.

É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do produto (ver secção 3).

7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

A. Medidas técnicas de armazenamento


Temperatura mínima: 5 °C
 Temperatura máxima: 30 °C
 Tempo máximo: 6 meses

B. Condições gerais de armazenamento.

Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contacto com alimentos. Para informação adicional, ver Secção 10.5.

7.3 - Utilização(ões) final(is) específica(s):

Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 5 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO PESSOAL

8.1 - Parâmetros de controlo:

Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho Decreto-Lei 24/2012 alterado pelo DL 88/2015, DL 41/2018 e DL 1/2021:

NP 1796: 2014

Hidroxido de sódio, CAS: 80-56-8, EINECS: 201-291-9

VLE-MP	
VLE-CD	2 mg/m3

Pin-2(3) - eno, CAS: 80-56-8, EINECS: 201-291-9

VLE-MP	20 ppm
VLE-CD	

DNEL (trabalhadores):

Álcool C12-13 ramificado e linear, etoxilado, CAS: 160901-19-9, EINECS: 931-954-4

	Sistémica Curta exposição	Locais	Sistémica Longa exposição	Locais
Inalação	Não relevante	Não relevante	294 mg/m3	Não relevante
Cutânea	Não relevante	Não relevante	2080 mg/kg	Não relevante
Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante

DNEL (População):

Álcool C12-13 ramificado e linear, etoxilado, CAS: 160901-19-9, EINECS: 931-954-4

	Sistémica Curta exposição	Locais	Sistémica Longa exposição	Locais
Inalação	Não relevante	Não relevante	67 mg/m3	Não relevante
Cutânea	Não relevante	Não relevante	1250mg/kg	Não relevante
Oral	Não relevante	Não relevante	25 mg/kg	Não relevante

PNEC:

Álcool C12-13 ramificado e linear, etoxilado, CAS: 160901-19-9, EINECS: 931-954-4


STP	10000/L	Água doce	0,08 mg/L
Solo	1 mg/kg	Água Marinha	0,008 mg/L
Intermitentes	0,003 mg/L	Sedimentos (água doce)	63,83 mg/Kg
Oral	Não relevante	Sedimentos (Água Marinha)	6,38 mg/kg

8.2 - Controlo da exposição:

A - Medidas gerais de segurança e higiene no ambiente de trabalho

Como medida de prevenção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos, com o correspondente "símbolo CE". Para mais informações sobre os equipamentos de proteção individual (armazenamento, utilização, limpeza, manutenção, classe de proteção,...) consultar o folheto informativo fornecido pelo fabricante do EPI. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação, etc. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava olhos nos armazéns deve ter-se em conta a regulamentação referente ao armazenamento de produtos químicos aplicável em cada caso. Para mais informações ver secção 7.1 e 7.2.

Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessário a sua implementação por parte

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 6 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.

B -Proteção respiratória:

Será necessária a utilização de equipamentos de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição profissional.

C -Proteção específica das mãos.

- Proteção obrigatória das mãos. Luvas de proteção contra riscos menores. CE Cat I
- Observações: Substituir perante qualquer indício de deterioração. Para períodos de exposição prolongados ao produto para utilizadores profissionais /industriais torna-se recomendável a utilização de luvas CE III. De acordo com as Normas EN 420: 2004+A1: 2010 e EN ISO 374-1: 2016+A1: 2018.

D – Proteção ocular e facial

- Proteção obrigatória da cara: óculos panorâmicos contra salpicos/projeções, CE CAT II, Normas EN 166: 2001, EN ISO 4007: 2018
- Observações: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante. Recomenda-se a sua utilização, no caso de risco de salpicos.

E – Proteção corporal

- Proteção obrigatória do corpo, Roupa de trabalho, marcação CE Cat I, Observações: substituição perante qualquer indício de deterioração. Para períodos de exposição prolongados ao produto por utilizadores profissionais/industriais é recomendável CEIII, de acordo com as normas EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1995
- Proteção obrigatória dos pés. Calçado de trabalho anti-derrapante, marcação CE Cat II, EN ISO 20347: 2012. Observações: Substituir as botas perante qualquer indício de deterioração. Para períodos de exposição prolongados ao produto por utilizadores profissionais/industriais é recomendável CE III, de acordo com as Normas EN ISO 20345: 2012 e EN 13832-1: 2007

F – Medidas complementares de emergência

- Duche de Segurança, Normas ANSI 2358-1: 2011, ISO 3864-1: 2011, ISSO 3864-1: 2011
- Lavagem dos olhos, Normas DIN 12 899, ISO 3864-1: 2011, ISO 3864-4: 2011

Controlos de exposição do meio ambiente:

Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente. Para informação adicional, ver secção 7.1.D

Compostos orgânicos voláteis:


Em aplicação do Decreto-Lei nº 127/2013 (Diretiva 2010/75/EU), este produto apresenta as seguintes características:

- C.O.V. (Fornecimento): 0,18 % peso
- Densidade de COV a 20°C: 1,86 kg/m³ (1,86 g/L)
- Nº Carbonos: 9,92
- Peso molecular médio: 149,43 g/mol

SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 – Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Estado físico a 20°C	Líquido
Temperatura de ebulição à pressão atmosférica	100 - 1390 °C
Pressão de vapor a 20°C	2349 Pa
Pressão de vapor a 50°C	12376,95 Pa (12,38 kPa)

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 7 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

Taxa de evaporação a 20°C	Não relevante*
Densidade, 20°C	1032,5 kg/m ³
Densidade relativa, 20°C	1,032
Viscosidade dinâmica, 20°C	Não relevante*
Viscosidade cinemática, 20°C	Não relevante*
Concentração	Não relevante*
pH	Não relevante*
Densidade de vapor, 20°C	Não relevante*
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não relevante*
Solubilidade em água, 20°C	Não relevante*
Propriedade de solubilidade	Não relevante*
Temperatura de decomposição	Não relevante*
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não relevante*
Temperatura de inflamação	Não inflamável (>60°C)
Temperatura de auto-ignição	195°C
Limite de inflamabilidade inferior	Não relevante*
Limite de inflamabilidade superior	Não relevante*

9.2 – Outras informações:

Tensão superficial, 20°C: Não relevante*

Índice de refração: Não relevante*

SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 - Reatividade:

Não se esperam reações perigosas se cumprirem as instruções técnicas de armazenamento de produtos químicos.

10.2 - Estabilidade química:

Quimicamente estável nas condições de manuseamento, armazenamento e utilização.

10.3 - Possibilidade de reações perigosas:

Sob as condições não são esperadas reações perigosas para produzir uma pressão ou temperaturas excessivas.

10.4 - Condições a evitar:

Aplicáveis para manipulação e armazenamento à temperatura ambiente:


- Choque e fricção: Não aplicável
- Contacto com o ar: Não aplicável
- Aquecimento: Não aplicável
- Luz solar: Não aplicável
- Humidade: Não aplicável

10.5 - Materiais incompatíveis:

- Ácidos: Evitar ácidos fortes
- Água: Não aplicável
- Materiais comburentes: Não aplicável
- Materiais combustíveis: Não aplicável
- Outros: Evitar alcalis ou bases fortes

10.6 - Produtos de decomposição perigosos:

Ver secção 10.3, 10.4 e 10.5 para conhecer os produtos de decomposição especificamente. Dependendo das

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 8 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

condições de decomposição, como consequência da mesma podem ser libertadas misturas complexas de substâncias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono e outros compostos orgânicos.

SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 - Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Não se dispõem de dados experimentais do produto em si relativamente às propriedades toxicológicas.

Efeitos perigosos para a saúde:

Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou a concentrações superiores às estabelecidas pelos limites de exposição ocupacional, podem ocorrer efeitos adversos para a saúde em função da via de exposição:

A. Ingestão (efeito agudo):

- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas por ingestão. Para mais informação, ver secção 3.
- Corrosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.

B. Inalação (efeito agudo):

- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas por inalação. Para mais informação, ver secção 3
- Corrosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Ver secção 3.

C. Contacto com a pele e os olhos (efeito agudo):

- Contato com a pele: Produz inflamação cutânea
- Contato com os olhos: lesões oculares após o contacto

D. Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para a reprodução):

- Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas para os efeitos descritos. Para mais informação, ver secção 3.

IARC: d-limoneno (3)

- Mutagenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.
- Toxicidade pela reprodução: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.

E. Efeitos de sensibilização:


- Respiratória: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas com efeitos sensibilizantes. Para mais informação, ver secção 3.
- Cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo

F. Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), tempo de exposição:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.

G. Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), a exposição repetida:

- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), a exposição repetida: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.
- Pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 9 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

H- Perigo de aspiração:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver secção 3.

Outras informações: Não relevante

Informação toxicológica específica das substâncias:

Álcool C12-13 ramificado e linear, etoxilado, CAS: 160901-19-9, EINECS: 931-954-4

	Toxicidade aguda	Género
CL50 Inalação	>20 mg/L(4 h)	
DL50 Cutânea	>2000 mg/Kg	
DL50 Oral	500mg/Kg	ratazana

Estimativa da toxicidade aguda (ATE mix):

	ATE mix	Ingredientes de toxicidade aguda desconhecida
Inalação	>20 mg/L (4 h) (método de cálculo)	Não aplicável
Cutânea	>2000 mg/kg (método de cálculo)	Não aplicável
Oral	25000 mg/Kg (método de cálculo)	0%

SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não se dispõem de dados experimentais do produto em si relativamente às propriedades ecotoxicológicas

12.1 - Toxicidade:

Álcool C12-13 ramificado e linear, etoxilado, CAS: 160901-19-9, EINECS: 931-954-4

	Toxicidade aguda	G+enero
CL50	>0,1 – 1 mg/L-1 (96h)	Peixe
EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Crustaceo
EC50	27mg/L (72 h)	Alga

12.2 - Persistência e degradabilidade:

Não disponível

12.3 Potencial de bioacumulação:

Não disponível

12.4 Mobilidade no solo:


Não disponível

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

O produto não atende aos critérios PBT/mPmB

12.6 Outros efeitos adversos:

Não descritos

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 10 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 – Métodos de tratamento de resíduos

Código: 20 01 30* - detergentes não abrangidos em 20 01 29
 Tipo de resíduo (Reg EU 1357/2014): Não Perigoso

Tipo de resíduo (Regulamento (UE) n. °1357/2014): não relevante

Gestão do resíduo (eliminação e valorização):

Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação, conforme o Anexo 1 e Anexo 2 (Diretiva 2008/98/CE, Portaria nº 209/2004 de 3 de Março, Decreto-Lei nº 73/2011). De acordo com os códigos 15 01 (Decisão da Comissão 2014/955/UE), no caso da embalagem ter estado em contacto direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada com resíduo não perigoso. Não se aconselha a descarga através das águas residuais. Ver secção 6.2.

Disposições relacionadas com a gestão de resíduos:

De acordo com o Anexo II do Regulamento (EC) nº1907/2006 (REACH) são apresentadas as disposições comunitárias ou estatais relacionadas com a gestão de resíduos.

Legislação comunitária: Diretiva 2008/98/EC, Decisão da Comissão 2014/955/UE, Regulamento (UE) n. °1357/201. Legislação nacional: Decreto-Lei nº 73/2011

SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transporte Terrestre de mercadorias perigosas:


Em aplicação do ADR 2021 e RID 2021:

14.1 - Número ONU	Não relevante
14.1 – Designação oficial de transporte	Não aplicável
14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte	Não aplicável
Etiquetas	Não aplicável
14.4 – Grupo de embalagem	Não aplicável
14.5 – Perigos para o ambiente	Não
14.6 – Precauções especiais para o utilizador	
Disposições especiais	Não relevante
Código de restrição em túneis	Não aplicável
Propriedades Físico-Químicas	Ver secção 9
Quantidades limitadas	Não aplicável
14.7 – Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o código IBC	Não relevante

Transporte de mercadorias perigosas ar:

Em aplicação IATA/ICAO 2021:

14.1 - Número ONU	Não aplicável
14.1 – Designação oficial de transporte da ONU	Não aplicável
14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte	Não aplicável
Etiquetas	Não aplicável
14.4 – Grupo de embalagem	Não aplicável
14.5 – Perigos para o ambiente	Não
14.6 – Precauções especiais para o utilizador	
Propriedades físico-químicas	Ver secção 9
14.7 – Transporte a granel em conformidade com o	Não relevante

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 11 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

anexo II da Convenção MARPOL e o código IBC	
---	--

Transporte de mercadorias perigosas por mar:

Em aplicação IMDG 39-18:

14.1 - Número ONU	Não aplicável
14.1 – Designação oficial de transporte da ONU	Não aplicável
14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte	Não aplicável
Etiquetas	Não aplicável
14.4 – Grupo de embalagem	Não aplicável
14.5 – Perigos para o ambiente	Não
14.6 – Precauções especiais para o utilizador	
Disposições especiais	Não aplicável
Código de restrição em túneis	Não aplicável
Propriedades Físico-Químicas	Ver secção 9
Quantidades limitadas	Não relevante
Grupo de segregação	Não relevante
14.7 – Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o código IBC	Não relevante

SECÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:

Composição dos ingredientes ativos (Regulamento (EU) 528/2012): Contém um conservante para proteger as propriedades iniciais do artigo tratado. Contém mistura reacional 1,3-bis (hidroxietil)-5,5-dimetilimidazolidina-2,4-diona

Substâncias candidatas a autorização no Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH): Não relevante

Substâncias incluídas no Anexo XIV do REACH (lista de autorização) e data de validade: Não relevante

Regulamento (CE) 1005/2009, sobre substâncias que esgotam a camada de ozono: Não relevante

Artigo 95, Regulamento (EU) nº 528/2012: 1,3-bis (hidroxietil)-5,5-dimetilimidazolidina-2,4-diona

(Tipo de Produtos: 6,13)

REGULAMENTO (UE) N.º 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos: Não relevante

Regulamento (EC) nº 648/2004 sobre detergentes:


De acordo com este Regulamento, o produto cumpre o seguinte:

Os tensoativos contidos nesta mistura cumprem o critério de biodegradabilidade estipulado no Regulamento (EC) nº 648/2004 sobre detergentes. Os dados que justificam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão apresentados por solicitação direta ou por solicitação de um produtor de detergentes.

Rotulagem do conteúdo:

Componentes	Intervalo de concentração
Tensoativos não iónicos	< 5% m/m
EDTA e respetivos sais	<5% m/m
perfumes	

Agentes conservantes: 1,3-bis (hidroxietil)-5,5-dimetilimidazolidina-2,4-diona (DMDM HYDANTOIN),
Fragrâncias alergénicas: Citral (CITRAL), Citronelol (CITRONELLOL), d-limoneno (LIMONENE), Linalol (LINALOOL).

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 12 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

Cleanright (www.cleanright.eu) ©A.I.S.E:



Manter fora do alcance das crianças;



Evitar o contacto com os olhos. Em caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água.



Lavar as mãos após utilização.



Pessoas com pele sensível ou gretada devem evitar o contacto prolongado com o produto.

DL 150/2015 (SEVESO III):

Não relevante

Limitações à comercialização e ao uso de determinadas substâncias e misturas perigosas (Anexo XVII, REACH):

Não podem ser utilizadas em:

- objetos decorativos destinados à produção de efeitos de luz ou de cor obtidos por meio de fases diferentes, por exemplo em candeeiros decorativos e cinzeiros,
- mascaras e partidas,
- jogos para um ou mais participantes ou quaisquer objetos destinados a ser utilizados como tiais, mesmo com aspetos decorativos.


Disposições particulares em matéria de proteção das pessoas ou do meio ambiente:

É recomendado utilizar a informação recompilada nesta ficha de dados de segurança como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseamento, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

Outras legislações:

Decreto-Lei n.º 220/2012 de 10 de outubro, estabelece as disposições necessárias à aplicação na ordem jurídica nacional do Regulamento (CE) n.º 1272/2008, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (Regulamento CLP), que altera e revoga as Diretivas n.os 67/548/CEE, do Conselho, de 27 de junho, e 1999/45/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 31 de maio, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro.

Decreto-Lei n.º 293/2009 de 13 de Outubro, que assegura a execução, na ordem jurídica nacional, das obrigações decorrentes do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH) e que procede à criação da Agência Europeia de Produtos Químicos.

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 13 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

Decreto-Lei nº 33/2015 de 4 de Março – Estabelece obrigações relativas à exportação e importação de produtos químicos perigosos, assegurando a execução, no ordem jurídica interna do Regulamento (EU) 649/2012, do Parlamento Europeu e do Conselho.

Decreto-Lei n.º 41A/2010 de 29 de Abril alterado pelo Decreto-Lei n.º 206-A/2012 de 31 de Agosto e pelo Decreto-Lei n.º 19A/2014 de 7 de Fevereiro e pelo DL 246-A/2015 de 21 de Outubro que regulamenta o transporte rodoviário e ferroviário de mercadorias perigosas

Decreto-Lei n.º 24/2012. Consolida as prescrições mínimas em matéria de proteção dos trabalhadores contra os riscos para a segurança e a saúde devido à exposição a agentes químicos no trabalho e transpõe a Diretiva n.º 2009/161/UE, da Comissão, de 17 de Dezembro de 2009

Decreto-Lei 73/2011 de 17 de Junho – procede à terceira alteração ao Decreto-Lei 178/2006 de 5 de Setembro, transpõe a Diretiva nº 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 19 de Novembro, relativa aos resíduos, e procede à alteração de diversos regimes jurídicos na área dos resíduos alterado pelo Decreto-Lei 73/2011 de 17 de Junho – procede à terceira alteração ao Decreto-lei 178/2006 de 5 de Setembro, transpõe a Diretiva nº 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 19 de Novembro, relativa aos resíduos.

Decisão da Comissão 2014/955/EU – Lista Europeia de Resíduos

Regulamento 1223/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho de 30 de Novembro de 2009, relativo aos produtos cosméticos

Regulamento 648/2004 do parlamento Europeu e do Conselho de 31 de Março de 2004, relativo ao detergentes e alterações.

Regulamento (CE) 551/2009 da Comissão de 25 de Junho de 2009, que altera o Regulamento (CE) 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos detergentes, a fim de apoiar os respetivos anexo V e VI

Regulamento (CE) 907/2006 da Comissão de 20 de Junho de 2006, que altera o Regulamento (CE) 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos detergentes, a fim de apoiar os respetivos anexos III e VII

Decreto-Lei 49/2007 de 28 de Fevereiro que estabelece regras de execução da Regulamento (CE) nº 648/2004, do Parlamento Europeu e do Conselho de 31 de março, relativo aos detergentes.

15.2 - Avaliação da segurança química:

O fornecedor não realizou avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Legislação aplicável à ficha de dados de segurança


Esta ficha de dados de segurança foi desenvolvida em conformidade com o ANEXO II - Guia para a elaboração de Fichas de Dados de Segurança do Regulamento (EC) Nº 1907/2006 (Regulamento (UE) Nº 2020/878)

Modificações relativas à ficha de dados de segurança anterior que afetam as medidas de gestão de risco:

Não relevante

Textos das frases contempladas na secção 2:

H319 – Provoca irritação ocular grave

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA Conforme 1906/2006/EC (REACH), 2020/878/UE	Emissão: 23/7/2021 PÁGINA 14 DE 14
	PRODUTO: VLIVING ALL PURPOSE CLEANER – LAVA TUDO CONCENTRADO	

Textos das frases contempladas na secção 3:

As frases indicadas não se referem ao produto em si, são apenas a título informativo e fazem referência aos componentes individuais que aparecem na secção 3

Regulamento nº1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1: H400 – Muito tóxico para os organismos aquáticos

Aquatic Chronic 3: H 412 – Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Procedimento de classificação:

Eye Irrit 2: Método de cálculo

Conselhos relativos à formação:

Recomenda-se formação mínima em matéria de prevenção de riscos laborais ao pessoal que vai a manipular este produto, com a finalidade de facilitar a compreensão e a interpretação desta ficha de dados de segurança, bem como da etiqueta / rótulo do produto.

Principais fontes de literatura:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abreviaturas e acrónimos:

(ADR) Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por rodovia

(IMDG) Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

(IATA) Associação Internacional de Transporte Aéreo

(ICAO) Organização de Aviação Civil Internacional

(DQO) Demanda Química de oxigénio

(DBO5) Demanda biológica de oxigénio aos 5 dias

(BCF) Fator de bioconcentração

(DL50) dose letal 50

(CL50) concentração letal 50

(EC50) concentração efetiva 50

(Log POW) logaritmo coeficiente partição octanol-água

(Koc) coeficiente de partição do carbono orgânico

(CAS) Número CAS (Chemical abstracts service)

(CMR) Carcinogénico, metagénico ou tóxico para a reprodução

(DNEL) Nível derivado de exposição sem efeito (Derived No Effect level)

(CE) Número EINECS e ELINCS

(PBT) Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica

(PNEC) Concentração previsivelmente Sem Efeitos (Predicted N Effect Concentration)

(EPI) Equipamento de Proteção Individual

(STOT) Toxucidade para órgãos alvo específicos

(mPmB) Persistente, bioacumulável e tóxico ou muito persistente bioacumulável e tóxico

Estas informações são enviadas a título *confidencial*.

A informação constante neste documento corresponde ao estado actual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legal.

Fim da Ficha de Dados de Segurança