

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Easy Off

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1. Productidentificatie**

<i>Handelsnaam:</i>	Easy Off
<i>Andere namen/synoniemen:</i>	PROFESSIONAL CLEANING SYSTEM
<i>Product nummer:</i>	25120
<i>Unieke formule-identificatie (UFI):</i>	W3E8-G0WJ-R00T-66C5

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Reinigingsmiddel
<i>Ontraden gebruik :</i>	Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<i>Firmanaam en adres:</i>	VEIDEC AB Videvägen 9 SE-247 64 Veberöd Zweden +46 46238900 www.veidec.com
<i>Distributeur:</i>	VEIDEC BV Ambachtsweg 24 5683CD Best Nederland +31 497 726 888 www.veidec.nl
<i>Contactpersoon:</i>	Nina Mandahl
<i>E-mailadres:</i>	nina.mandahl@veidec.se
<i>Herziening:</i>	16-06-2023
<i>SDS-versie:</i>	2.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.
Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1; H222, H229, Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij

verhitting.

Het product is een spuitbus, waarin het drijfgas gescheiden wordt van het product bij gebruik. De inhoud van de drijfgassen is daarom niet in aanmerking genomen voor de classificatie van het product.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (H222, H229)

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

-

Preventie:

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. (P210)
Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. (P211)
Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. (P251)

Reactie:

-

Opslag:

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F. (P410+P412)

Verwijdering:

-

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:

Niet bekend.

Andere opmerkingen:

UFI: W3E8-G0WJ-R00T-66C5

2.3. Andere gevaren

Overig:

In geval van lekken kunnen zich snel hoge gasconcentraties vormen. Deze kunnen toxisch, verstikkend of explosief zijn. Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonversturende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet bruikbaar. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
----------------------	----------------------------	-------	---------------	------

Propriety Mono ester	CAS Nr.: EG Nr: REACH: N/A Catalogusnr.:	60-80%		
Propan	CAS Nr.: 74-98-6 EG Nr: 200-827-9 REACH: Catalogusnr.: 601-003-00-5	5-10%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	[16]
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	CAS Nr.: 112-34-5 EG Nr: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44 Catalogusnr.: 603-096-00-8	5 < 10 %	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Butaan (<0,1% butadien (203-450-8))	CAS Nr.: 106-97-8 EG Nr: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32 Catalogusnr.: 601-004-01-8	5-10%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.) , H280	[11], [16]
Isobutaan (<0.1 % butadien (203-450-8))	CAS Nr.: 75-28-5 EG Nr: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27 Catalogusnr.: 601-004-01-8	1-3%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.) , H280	[11], [16]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

[11] De classificatie als kankerverwekkend / mutageen komt niet in aanmerking omdat de stof minder dan 0,1 % w/w 1,3-butadiene bevat (EINECS No 203-450-8). (CLP, Bijlage VI, opmerking K).

[16] Voortdrijvende stof

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Bij oogcontact:

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen

Bij inslikken:

direct uit met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt.

Veel water drinken. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert.

Bij verbranding:

Spoel met flinke hoeveelheden water tot de pijn ophoudt en ga daarna nog 30 minuten door.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Niet bekend.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

CO/CO₂

5.3. Advies voor brandweerlieden

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Magazijnen die niet branden afkoelen met waternevel. Verwijder zo mogelijk brandbare materialen. Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet relevant.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Als de omstandigheden het toelaten moeten onder druk staande containers uit de gevarezone worden verwijderd.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Koel bewaren op een goed geventileerde plaats uit de buurt van mogelijke ontstekingsbronnen.

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur:

< 50°C

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet relevant.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 100

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 50

Opmerkingen:

H = Opgenomen via de huid.

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

DNEL

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	101.2 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	67.5 mg/m ³

PNEC

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		320 µg/kg
Intermitterende vrijlating (zoet water)		11 mg/L
Predatoren		56 mg/kg
Zeewater		110 µg/L
Zeewatersediment		440 µg/kg
Zoet water		1.1 mg/L
Zoetwatersediment		4.4 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen:

Geen bijzondere eisen.

<i>Blootstellingsscenario's:</i>	Niet relevant.
<i>Blootstellingslimieten:</i>	Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.
<i>Technische maatregelen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>Hygiënische maatregelen:</i>	Was de handen na gebruik.
<i>Beheersing van milieublootstelling:</i>	Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen: Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.


Luchtwegen:

Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

Huid en lichaam:

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

Handen:

Werksituatie	Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
In het geval van een lange blootstelling of hoge concentraties	Handschoenen	0,4	> 480		

Ogen:

Type	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysieke toestand:</i>	Aerosol
<i>Kleur:</i>	Helder
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Zacht
<i>pH:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Soortelijk gewicht (g/cm³):</i>	0,8
<i>Kinematische viscositeit:</i>	Niet van toepassing

<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing
Toestandsverandering en damp	
<i>Smeltpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):</i>	Niet van toepassing op aerosolen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Dampdruk:</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Dampdichtheid:</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing
Data voor brand- en explosiegevaar	
<i>Vlampunt (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Het materiaal is brandbaar.
<i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	
<i>Oplosbaarheid in water:</i>	Enigszins oplosbaar
<i>n-octanol/water coëfficiënt:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>	Geen gegevens beschikbaar
9.2. Overige informatie	
<i>VOS (g/L):</i>	153
<i>Andere fysische en chemische parameters:</i>	Geen gegevens beschikbaar.
<i>Oxiderende eigenschappen:</i>	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd statische elektriciteit.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren**Effecten op lange termijn**

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit**

Product / ingrediënt	Propriety Mono ester
Soorten:	Vis
Duur:	96 uur
Test:	LC50
Resultaat:	>1000 mg/L

Product / ingrediënt	Propriety Mono ester
Soorten:	Algen
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	920 mg/L

Product / ingrediënt	Propriety Mono ester
Soorten:	Bacterie
Duur:	48 uur
Test:	EC50

Resultaat: >1000 mg/L

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Alle organische componenten worden als biologisch afbreekbaar beschouwd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.
Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.



Euralcode


15 01 10* Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Verontreinigde emballage

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	UN1950	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), giftig, brandbaar, bijtend	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 1 L Code voor beperkingen in tunnels: (D) Zie hieronder voor meer informatie.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 1 L EmS: F-D S-U Zie hieronder voor meer informatie.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Klasse: 2 Etiketten: 2.1	-	Nee	Zie hieronder voor meer

14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
		Classificatiecode: 5F 			informatie.

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Beperkingen bij gebruik:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

Geen bijzondere eisen.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:

P3b - ONTVLAMBARE AEROSOLEN,
Drempelwaarde (Kolom 2): 5.000 ton (netto) /
(Kolom 3): 50.000 ton (netto)

Overig:

Niet bruikbaar.

Bronnen:

Pressure Packaging Commodities Act Decree 2014-11-14.

Besluit risico's zware ongevallen 2015.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet relevant.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H220, Zeer licht ontvlambaar gas.

H280, Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Afkortingen en acroniemen

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité européenne

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

EU/EG = Europese Unie

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

MSDS = Veiligheidsinformatieblad

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

UFI = Unieke formule-identificatie

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

De indeling van het mengsel ten aanzien van de fysieke gevaren is gebaseerd op experimentele gegevens.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Nina Mandahl

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) vandit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl