

SIKKERHEDSDATABLAD



Rust Shock

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato	11.08.2009
--------------	------------

Revisionsdato	27.07.2020
---------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Rust Shock
------------------	------------

UFI	3DVE-M01D-R00Q-NDGD
-----	---------------------

Artikel nr.	20205
-------------	-------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe	PROFESSIONAL SURFACE FINISHING SYSTEM
---------------	---------------------------------------

Anvendelse af stoffet eller præparatet	Rustfjernelsesmiddel.
--	-----------------------

Forbruger anvendelse	Nej
----------------------	-----

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Sælger

Firmanavn	VEIDEC ApS
-----------	------------

Postadresse	Iglsøvej 67
-------------	-------------

Postnr.	DK-7800
---------	---------

Poststed	Skive
----------	-------

Land	Danmark
------	---------

Telefon	+45 8628 5000
---------	---------------

E-mail	info@veidec.dk
--------	--

Web-adresse	www.veidec.dk
-------------	--

Leverandør

Firmanavn	VEIDEC AB
-----------	-----------

Postadresse	Videvägen 9
-------------	-------------

Postnr.	247 64
---------	--------

Poststed	Veberöd
Land	Sverige
Telefon	+46 46 23 89 00
Telefax	+46 46 23 89 09
E-mail	nina.mandahl@veidec.se
Web-adresse	http://www.veidec.com
Kontaktperson	Nina Mandahl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 112 Beskrivelse: SOS
------------	----------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222
	Aerosol 1; H229
	Eye Irrit. 2; H319
	STOT SE 3; H336

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Propan-2-ol
Signalord	Fare
Faresætninger	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Sikkerhedssætninger	P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F. P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt. P261 Undgå indånding af spray.

2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen oplysninger.
-------------	--------------------

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	25 - 50 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 REACH reg nr.: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; Klassificering noterer CLP: U	25 - 50 %	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg nr.: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; Klassificering noterer CLP: C; U	10 - 25 %	
Bemærkning, komponent	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Søg læge ved vedvarende gener.
Indånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Skyl med vand.
Øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	På grund af den lille emballagestørrelse er risikoen for indtagelse minimal.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Særskilt førstehjælpsudstyr	Ingen anbefaling.
-----------------------------	-------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af aerosoldåsen.
---------------------------	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Følg i øvrigt virksomhedens generelle forholdsregler ved brand.
--------------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Ikke relevant.
------------------	----------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Ikke aktuel ved en lille brugsmængde.
-----------------------------------	---------------------------------------

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Ikke relevant.
Oprensning	Ingen speciel metode til oprensning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.
------------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilation.
------------	---------------------------

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
Råd om generel arbejdshygiene	Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Opbevares i originalemballagen.
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen særlige krav.
---	---------------------

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Ingen anbefaling.
----------------------------	-------------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi : 200 ppm 8 t. grænseværdi : 490 mg/m ³	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1800 mg/m ³	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 t. grænseværdi : 500 ppm 8 t. grænseværdi : 1200 mg/m ³	

DNEL / PNEC

DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 500 mg/m ³ Bemærkning: Propan-2-ol Vurderingsfaktor: 1
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 888 mg/kg bw/day Bemærkning: Propan-2-ol Vurderingsfaktor: 1
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 89 mg/m ³ Bemærkning: Propan-2-ol Vurderingsfaktor: 2
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 319 mg/kg bw/day Bemærkning: Propan-2-ol Vurderingsfaktor: 2
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 26 mg/kg bw/day Bemærkning: Propan-2-ol Vurderingsfaktor: 2
PNEC	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 2251 mg/l Bemærkning: Propan-2-ol

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller	Ingen særlige krav.
----------------------------	---------------------

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene.
-----------------------	---

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker	Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
-----------------	--

Egnede materialer	Nitrilgummi.
-------------------	--------------

Gennembrudstid	Værdi: 480'
----------------	-------------

Tykkelse af handskemateriale	Værdi: $\geq 0,35$ mm
------------------------------	-----------------------

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning	Ikke relevant.
---------------------------------	----------------

Åndedrætsværn

Anbefalet udstyrstype	Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
-----------------------	--

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.
Farve	Farveløst.
Lugt	Organiske opløsningsmidler.
pH	Bemærkninger: Ikke relevant.
Frysepunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: -140 °C
Flammepunkt	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Antændelighed	Brandfarlig.
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 1,8 %
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 12 %
Damptryk	Værdi: 8530 hPa
Massefylde	Værdi: $0,78$ g/cm ³
Opløselighed	Bemærkninger: Uopløselig i vand.
Selvantændelsestemperatur	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

VOC-indhold	Værdi: 100 %
-------------	--------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er usandsynligt, at særlige betingelser vil resultere i en farlig situation.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen data registreret.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå at udsætte aerosoldåser for høje temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen særlige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Indånding	I høje koncentrationer virker dampe og aerosoler sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
Hudkontakt	Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.
Øjenkontakt	Direkte kontakt kan medføre irritation.
Indtagelse	Kan virke irriterende og medføre utilpashed.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Der foreligger ingen data om produktets økotoksicitet.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.
---	--

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Data om bioakkumulering er ikke oplyst.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data registreret.
-----------	-------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ingen anbefaling.
----------------------------------	-------------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
---------------	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
-------------	------

IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-D, S-U
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Love og regulativer	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.</p>
---------------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering Ikke relevant.

Kommentarer til eksponeringsscenarier Ikke relevant.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H220 Yderst brandfarlig gas.
 H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

CLP klassificering, kommentarer H222 H229 H319 H336 Beregningsmetode.

Yderligere oplysninger

Rust Shock er godkendt af NSF. Ikke tilberedning af fødevarer. Må anvendes i og omkring områder med fødevarer tilberedning.
 Kategorikode: P1
 NSF. Registreringsnr. 140537
 Yderligere information findes på "www.nsf.org".
 P1: Dette produkt er godkendt til anvendelse som lim/fugemasse i og omkring områder med fødevarer tilberedning. Produktet skal håndteres på en sådan måde, at det sikres, at der ikke er risiko for direkte eller indirekte kontakt med fødevarer eller drikkevand.

Årsag til revision Andet.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret P 1 UFI, 8 DNEL, 9, 11

Version 5

Udarbejdet af Nina Mandahl