

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	1/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam: nVent® ERICO® Cadweld® Exolon
Inclusief materiaal soorten: F20

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

Toepassing: Exotherm lasmateriaal

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: nVent
ERICO International Corporation
34600 Solon Road
Solon, Ohio 44139
Tel:(440) 248-0100

Leverancier: nVent
ERICO Europe B.V.
Jules Verneweg 75
NL-5015 BG Tilburg
Tel:+31 135835100

Meer informatie kan worden verkregen bij: erico.compliance@nvent.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

Chemtel
+01-813-248-0585 International

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam: nVent® ERICO® Cadweld® Exolon
Vervangt datum:
SDS-ID: CADWELD_PLUS_NL

Pagina: 2/14
Herziening: 2020-01-13
Versienummer: NL-NL/1.0

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP: Acute Tox. 4;H302
Acute Tox. 4;H332
Eye Dam. 1;H318
Aquatic Acute 1;H400
Aquatic Chronic 1;H410

2.2. Etiketteringselementen



GEVAAR

Bevat: Dikoperoxide

H302 Schadelijk bij inslikken.

H332 Schadelijk bij inademing.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P260 Stof/rook niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.

P301 + P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

2.3. Andere gevaren

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

Overige: Stof kan explosief mengsel met lucht vormen. Ondeugdelijk gebruik van het product of ontoereikende voorbereiding van de geleiders, matrijzen of omgeving kan leiden tot agressieve reacties. Er zal een zichzelf onderhoudende reactie bij hoge temperatuur plaatsvinden indien er wordt verwarmd boven de ontstekingstemperatuur. Vormt gesmolten metaal heter dan 2000 °C, slakken en dichte, stofhoudende rook. Het gesmolten product kan ernstige brandwonden veroorzaken. Inademen van poeder of rook kan metaalkoorts veroorzaken. Blootstelling aan bijproducten van de reactie: Zie punt 8.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Alleen geclassificeerde stoffen boven drempelwaarden of stoffen met een blootstellingslimiet worden getoond.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam: nVent® ERICO® Cadweld® Exolon
Vervangt datum:
SDS-ID: CADWELD_PLUS_NL

Pagina: 3/14
Herziening: 2020-01-13
Versienummer: NL-NL/1.0

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>EG-nr.:</u>	<u>REACH Reg.nr.:</u>	<u>Chemische naam:</u>	<u>Gevarencategorie:</u>	<u>Aanw.:</u>
25-85	1317-39-1	215-270-7	-	Dikoperoxide	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
1-30	1317-38-0	215-269-1	-	Koperoxide	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
1-30	7440-50-8	231-159-6	-	Koper	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412	
5-10	7429-90-5	231-072-3	-	Aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	Flam. Sol. 1;H228 Water-react. 2;H261 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335	
1-5	7440-31-5	231-141-8	-	Tin	-	#

Aanduidingen: #: Er is een blootstellingslimiet aan deze stof toegekend.

Referenties: De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	4/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Gesmolten product veroorzaakt brandwonden op de huid en kan ernstige schade toebrengen aan de ogen bij direct contact.

Inademing: Inademing van lasdampen/Inademing van stof: Zoek frisse lucht op en blijf kalm. Bij langdurige irritatie van de keel of bij hoesten: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee.

Contact met de huid: Verontreinigde kleding verwijderen en de huid grondig spoelen met water. Indien het materiaal heet is, behandelen als brandwond en onmiddellijk een arts raadplegen.

Contact met de ogen: Stof in de ogen: Wrijf niet in de ogen. Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende ten minste 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee.

Inslikken: Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Slachtoffer onder toezicht houden. Ga, indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem het informatieblad mee.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten Inademen van poeder of rook kan metaalkoorts veroorzaken. Symptomen als hoofdpijn, vermoeidheid en misselijkheid kunnen voorkomen. Zie punt 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar en symptomen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische verzorging/behandelingen: Brandwonden (na contact met gesmolten metaal, slakken of hete apparatuur): spoel onmiddellijk met water. Verwijder tijdens het spoelen de kleding die niet kleeft aan het getroffen gebied. Bel een ambulance. Ga door met spoelen tijdens het transport naar het ziekenhuis.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	5/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Doven met droog zand en/of spoel met grote hoeveelheden water.

Blusmedia die niet geschikt zijn: Hand waterremmers of handmatige opslagpompen. Gesmolten metaal in contact met water kan kleine insluitingen van oververhitte stoom veroorzaken.

Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

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

Specifieke gevaren: Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.
Ontbrandingstemperatuur: >950°C

In het geval dat de verpakkingsmaterialen ontbranden, zal onmiddellijke en rechtstreekse toepassing van grote hoeveelheden water de verspreiding van de brand naar omliggende gebieden op effectieve wijze tegengaan. Ontbranding van de verpakkingsmaterialen kan in zeldzame gevallen tot ontbranding leiden. Direct opbrengen van een continue zware stroom water wordt aanbevolen.

Ontsteking van grote hoeveelheden aan exotherme materialen kan leiden tot grote volumina aan dichte rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	6/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Vermijd inademing van stof. Adem de dampen niet in. Aanraking met de huid en ogen vermijden. Volg de voorzorgsmaatregelen genoemd in dit informatieblad.

Verwijder elke bron van ontsteking. Goed ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Er moet voor worden gezorgd dat dat het in contact komen van heet materiaal en bijproducten van de reactie met brandbare materialen uit de omgeving wordt voorkomen. Vermijd verspreiding van stof of verontreinigde bestanddelen. Vermijd afvoer naar het aquatisch milieu. Neem bij lekkages naar het riool/aquatich milieu contact op met de plaatselijke autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden: Verwijder elke bron van ontsteking. Veeg de gemorste stof op en verwijder naar een veilige plaats. Gebruik wanneer veel is geknoeid een borstel of bezem van natuurlijke vezels met een geleidend, niet-vonkend blik.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Referenties: Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	7/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Hantering: Vermijd inademing van stof. Adem de dampen niet in. Aanraking met de huid en ogen vermijden. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. nVent ERICO Cadweld Exolon Lasmaterialen en Vulstoffen zijn uitsluitend voor gebruik in nVent ERICO Cadweld Plus apparatuur ontworpen. Het gebruik van ondeugdelijke of beschadigde apparatuur kan leiden tot blootstelling aan gesmolten metaal en bijproducten van de reactie, leiden tot persoonlijk letsel.

Technische maatregelen: Roken en gebruik van open vuur en andere ontstekingsbronnen verboden. Werkmethoden dienen het gevaar van contact minimaliseren.

Technische voorschriften: Afgesloten ruimte: Plaatselijke afzuiging aanbevolen.

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

Technische voorschriften bij opslag: nVent ERICO Cadweld Plus Lasmaterialen en Vulstoffen moet worden opgeslagen op een schone, droge en veilige locatie. De opslag moet voorzieningen omvatten om ruwe behandeling, overmatige trillingen en fysiek misbruik te minimaliseren. Alle buitenste verpakkingen moeten worden op het etiket.

Opslagomstandigheden: Als er aanwijzingen zijn dat de producten beschadigd of verontreinigd zijn, mogen deze eenheden niet worden gebruikt.

Als de nVent ERICO Cadweld Exolon Materialen op de juiste wijze worden opgeslagen, hebben ze geen uiterste houdbaarheidsdatum.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Lasmateriaal

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam: nVent® ERICO® Cadweld® Exolon Pagina: 8/14
Vervangt datum: Herziening: 2020-01-13
SDS-ID: CADWELD_PLUS_NL Versienummer: NL-NL/1.0

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Met nVent ERICO Cadweld Exolon Lasmaterialen is een gedetailleerde dampanalyse uitgevoerd. Bijproducten van de reactie werden getest op totaal stof, inadembaar stof, metalen, zuren, fluoriden, diverse elementen en vluchtige organische stoffen (VOC's). Alle bemonstering en analyses werden uitgevoerd volgens methoden die worden voorgeschreven door het National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) en door de Occupational Safety and Health Administration (OSHA). De monsternamen moeten worden uitgevoerd door iemand die gecertificeerd is op het gebied van industriële hygiëne, en het analysewerk moet door onafhankelijke labs worden uitgevoerd.

Grenswaarden op de werkplaats:

<u>CAS-nr.:</u>	<u>Chemische naam:</u>	<u>Als:</u>	<u>Grenswaarden:</u>	<u>Type:</u>	<u>Aanduidingen:</u>	<u>Referenties:</u>
-	Koper en anorganische koperverbindingen, inhaleerbare fractie	Cu	0.1 mg/m ³	TGG-8 uur	-	MAC
7440-31-5	Tin, anorganische verbindingen	Sn	2 mg/l	TGG-8 uur	-	MAC

Aanduidingen: MAC: Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII (wijzigingen 2019).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<u>Technische maatregelen:</u>	Zorg voor voldoende ventilatie. Observeer Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en het risico van inademing van stof en dampen.
<u>Persoonlijke beschermingsmiddelen:</u>	Persoonlijke beschermingsuitrusting dient te worden gekozen volgens de relevante normen en in overleg met de leverancier van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Gebruik speciale lasapparatuur voor de bescherming van ogen, huid en ademhalingsstelsel.
<u>Bescherming van de ademhalingsorganen:</u>	Bij normaal gebruik is het gebruik van speciale bescherming niet nodig omdat het materiaal doorgaans buiten wordt gebruikt in kleine hoeveelheden en gedurende een korte periode. In het geval van ontoereikende ventilatie en langdurig werken of op grote oppervlakken in afgesloten ruimtes. Draag geschikte ademhalingsbeschermingsuitrusting voor stof en metaaldampen.
<u>Bescherming van de handen:</u>	Warmte-isolerende veiligheidshandschoenen. Aanbevolen voor het hanteren van warme apparatuur.
<u>Bescherming van de ogen:</u>	Gebruik een veiligheidsbril/gezichtsbescherming. Vermijd direct oogcontact van flitsen of licht van de reactie.
<u>Bescherming van de huid:</u>	Gebruik beschermende kleding die zowel armen als benen bedekt.
<u>Hygiënische maatregelen:</u>	Handen wassen na gebruik. Trek verontreinigde kleding uit.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	9/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Vorm:</u>	Korrelachtig.
<u>Kleur:</u>	Grijs-zwart
<u>Geur:</u>	Reukvrij.
<u>pH:</u>	Niet bekend.
<u>Smelt-/vriespunt:</u>	1093°C / 2000°F
<u>Kookpunt:</u>	Niet bekend.
<u>Vlampunt:</u>	Niet van toepassing.
<u>Verdampingssnelheid:</u>	Niet van toepassing.
<u>Dampspanning:</u>	Niet van toepassing.
<u>Dampdichtheid:</u>	Niet van toepassing.
<u>Oplosbaarheid:</u>	Onoplosbaar in water
<u>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</u>	Niet bekend.
<u>Zelfontstekings-temperatuur (°C):</u>	> 950°C / 1742°F
<u>Ontledingstemperatuur (°C):</u>	Niet bekend.
<u>Viscositeit:</u>	Niet van toepassing.
<u>Ontploffingseigenschappen:</u>	Niet bekend.
<u>Oxiderende eigenschappen:</u>	Niet bekend.

9.2. Overige informatie

<u>Andere gegevens:</u>	SOORTELIJK GEWICHT (water=1): 5.5
-------------------------	-----------------------------------

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	10/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Zie gevaarlijke reacties.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit: Stabiel. Niet gevoelig voor trillingen, schokken of inslag en kan niet spontaan ontsteken.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Agressieve reacties zijn mogelijk indien er overmatig vocht aanwezig is in de mal of op de te lassen geleiders. Er dient te worden gezorgd dat de voorbereiding op de juiste wijze en volgens de afgedrukte instructies plaatsvindt.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden/stoffen: Temperaturen boven ontbrandingspunt. (950 °C)

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Karakteristieke problemen die samenhangen met gesmolten metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen onder normale omstandigheden. Polymerisatie zal niet optreden.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	11/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

<u>Acute toxiciteit (orale):</u>	Schadelijk bij inslikken.
<u>Acute toxiciteit (via de huid):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit (inhalatie):</u>	Schadelijk bij inademing.
<u>Huidcorrosie/-irritatie:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie:</u>	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Kankerverwekkendheid:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Voortplantingstoxiciteit:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT - Eenmalige blootstelling:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT - Herhaalde blootstelling:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Gevaar bij inademing:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Inademing:</u>	Stof kan de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel en hoesten veroorzaken. Bij verhitting boven het smeltpunt komen er metallische oxiden vrij, die bij inademing metaalkoorts kunnen veroorzaken. De symptomen zijn rillingen, koorts, onbehaaglijkheid en spierpijn.
<u>Contact met de huid:</u>	Stof irriteert de vochtige huid. Langdurig en/of herhaaldelijk contact: Kan eczeemachtige huidaandoeningen (dermatitis) veroorzaken. Het gesmolten product kan ernstige brandwonden veroorzaken.
<u>Contact met de ogen:</u>	Deeltjes/damp in de ogen kan ongemak/irritatie veroorzaken.
<u>Inslikken:</u>	Inslikken kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en vergiftiging veroorzaken.
<u>Specifieke effecten:</u>	Veelvuldige inademing van stof gedurende zeer lange tijd kan ernstige longziekten veroorzaken. Koperoxide kan bij herhaaldelijke of langdurige inhalatie in bepaalde gevallen leiden tot zweervorming en perforatie van het neustussenschot. Langdurige blootstelling aan koperbevattend stof kan leiden tot allergische dermatitis.
<u>Toxicologische gegevens:</u>	LD50 (oraal, rat): 1340 mg/kg (Dikoperoxide)

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	12/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dikoperoxide:

M-factor (acuut): 100

M-factor (chronisch): 100

Koperoxide:

M-factor (acuut): 100

M-factor (chronisch): 100

Koper:

M-factor (acuut): 1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid: Het product bestaat uitsluitend uit anorganische verbindingen, die niet biologisch worden afgebroken.

12.3. Bioaccumulatie

Potentieel bioaccumulerend: Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Het product is niet vluchtig, maar kan zich verspreiden bij een stuivende verwerking.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige negatieve gevolgen: Geen bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

Afvalstoffen worden als gevaarlijk afval geclassificeerd.

Afval van residuen: EAC-code: 16 05 07

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	13/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

VN-nr.: 3077

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dicopper oxide)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: 9

14.4. Verpakkingsgroep

PG: III

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging: Ja.

Milieugevaarlijke stof: Ja.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: -

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Vervoer in bulk: -

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Nationale verplichtingen: 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), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.
Besluit van 14 oktober 1987 houdende regelen met betrekking tot de verpakking en aanduiding van milieugevaarlijke stoffen en bepaalde gevaarlijke preparaten. Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit, inclusief wijzigingen.
Regeling Europese afvalstoffenlijst, inclusief wijzigingen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

CSA-status Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	nVent® ERICO® Cadweld® Exolon	Pagina:	14/14
Vervangt datum:		Herziening:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_NL	Versienummer:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De gebruiker moet worden geïnformeerd over de juiste wijze van gebruik en moet bekend zijn met de in dit informatieblad vermelde instructies.

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
CSA = Chemischeveiligheidsbeoordeling.
LD50 = letale dosis 50%.

Aanvullende informatie:

Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008: Methode van berekening.

Bewoordingen van gevarenaanduidingen:

H228	Ontvlambare vaste stof.
H261	In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.
