

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	1/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: nVent® ERICO® Cadweld® One Shot
Tipi di materiali: F20, F80, F33, XF19, F76
Prefissi applicabili: ACB, ACC, SCC, SB, PB, CA, XF

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzo: Materiale per saldatura esotermica.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

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

È possibile ottenere ulteriori informazioni presso: erico.compliance@nvent.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono di emergenza: Chiamare un centro antiveleni, un numero d'emergenza o un medico.Chemtel
+01-813-248-0585 International

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	2/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP:
Flam. Sol. 1;H228
Acute Tox. 4;H302
Acute Tox. 4;H332
Eye Dam. 1;H318
Aquatic Acute 1;H400
Aquatic Chronic 1;H410

2.2. Elementi dell'etichetta



PERICOLO

<u>Contiene:</u>	Ossido di rame (I)
H228	Solido infiammabile.
H302	Nocivo se ingerito.
H332	Nocivo se inalato.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
P260	Non respirare la polvere/i fumi
P280	Indossare guanti e proteggere gli occhi.
P301 + P312	IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/... .
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P273	Non disperdere nell'ambiente.

2.3. Altri pericoli

PBT/vPvB: Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

Altri: L'uso improprio del prodotto o la preparazione non adeguata di conduttori, stampi o dell'ambiente circostante possono portare al verificarsi di reazioni violente. La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria. Se riscaldato a temperature superiori alla temperatura d'ignizione, si verificheranno reazioni autopropaganti ad alta temperatura. Al di sopra di 1370°C si formeranno metallo fuso, scorie ed un fumo denso e polveroso. Il prodotto fuso può provocare gravi ustioni. L'inalazione di polvere o fumi può causare febbre da fumo di metallo. Esposizione a sottoprodotti di reazione: Consultare anche la sezione 8.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto: nVent® ERICO® Cadweld® One Shot Pagina: 3/14
Sostituisce la data: Revisione: 2020-01-13
SDS-ID: CADWELD_PLUS_IT Numero della versione: IT-IT/1.0

3.2. Miscela

Sono riportate solo sostanze classificate presenti in concentrazioni superiori ai valori soglia o sostanze con valori limite di esposizione.

CLP:

<u>%:</u>	<u>N° CAS:</u>	<u>N° CE:</u>	<u>N° Reg. REACH:</u>	<u>Nome chimico:</u>	<u>Classificazione:</u>	<u>Note:</u>
25-85	1317-39-1	215-270-7	-	Ossido di rame (I)	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
20-40	7429-90-5	231-072-3	-	Alluminio in polvere (stabilizzata)	Flam. Sol. 1;H228 Water-react. 2;H261 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335	
1-20	1317-38-0	215-269-1	-	Ossido di rame	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
1-20	7440-50-8	231-159-6	-	Rame	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412	
1-5	7440-31-5	231-141-8	-	Stagno	-	#

Annotazioni: # : Alla sostanza è assegnato un limite d'esposizione.

Riferimenti: Il testo completo di tutte indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	4/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Il prodotto fuso provoca ustioni della pelle e se in contatto con gli occhi può causare gravi danni.

<u>Inalazione:</u>	Inalazione dei fumi di saldatura/Inalazione di polvere: Portare all'aria aperta e tenere a riposo. In caso di irritazione alla gola e tosse persistenti: Consultare un medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.
<u>Contatto con la pelle:</u>	Togliersi gli indumenti contaminati e sciacquare bene la pelle con acqua. Se il materiale è caldo, trattare come ustioni termiche e richiedere immediatamente assistenza medica.
<u>Contatto con gli occhi:</u>	Polvere negli occhi: Non sfregare gli occhi. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene le palpebre. Se l'irritazione persiste consultare un medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.
<u>Ingestione:</u>	Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Tenere il soggetto sotto osservazione. Se l'infortunato dovesse accusare malessere, trasportarlo in ospedale portando con sé questa scheda di sicurezza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

<u>Sintomi/effetti:</u>	L'inalazione di polvere o fumi può causare febbre da fumo di metallo. Possono verificarsi sintomi come mal di testa, stanchezza e nausea. Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11.
-------------------------	---

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

<u>Consultazioni mediche/trattamenti:</u>	Ustioni (a contatto con metallo fuso, scorie e apparecchiature calde): sciacquare con acqua immediatamente. Durante questa operazione, rimuovere gli abiti/parti di tessuto che non aderiscono alle zone colpite. Continuare a sciacquare durante il trasporto in ospedale.
---	---

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

<u>Mezzi estinguenti:</u>	Estinguere con sabbia asciutta e/o con grosse quantità d'acqua. Mezzi estinguenti non adatti: Fornire contenitori con acqua o pompe d'accumulazione. Il contatto del metallo fuso con acqua può portare alla formazione di piccole sacche di vapore surriscaldato. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.
---------------------------	--

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

<u>Rischi specifici:</u>	In caso d'incendio possono svilupparsi gas nocivi. Temperatura d'ignizione: > 454 °C L'ignizione di grosse quantità di materiali esotermici può portare alla formazione di grossi volumi di fumo denso.
--------------------------	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

<u>Mezzi protettivi per il personale antincendio:</u>	Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro.
---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	5/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali: Evitare l'inalazione di polvere. Non respirare i fumi. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Seguire le istruzioni per una sicura manipolazione descritte in questa scheda di sicurezza.

Eliminare tutte le possibili sorgenti di ignizione. Ventilare bene.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali: Prendere precauzioni per prevenire il contatto di materiale caldo e sottoprodotti di reazione con materiali combustibili nelle aree circostanti. Evitare di disperdere polveri o materiali contaminati. Vietato scaricare nell'ambiente acquatico. Contattare le autorità locali in caso di versamento in fognature/ambiente acquatico.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica: Eliminare tutte le possibili sorgenti di ignizione. Spazzare via la sostanza fuoriuscita e spostarla in un posto sicuro.
In caso di grosse perdite, usare una spazzola o una scopa in fibre naturali insieme con una paletta conduttiva e antiscintille.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimenti: Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	6/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione: Evitare l'inalazione di polvere. Non respirare i fumi. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici. I materiali iniziali, per saldatura e i riempitivi nVent ERICO Cadweld sono progettati per essere usati esclusivamente in apparecchiature nVent ERICO Cadweld. L'uso di apparecchiature inadatte o danneggiate può portare all'esposizione a metallo fuso e sottoprodotti di reazione con conseguenti lesioni personali.

Misure tecniche: È vietato fumare e usare fiamme libere e altre sorgenti di ignizione. Utilizzare i metodi di lavorazione che riducano al minimo il rischio di contatto.

Precauzioni tecniche: Spazi confinati: Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni tecniche di magazzino: I materiali iniziali, per saldatura e i riempitivi nVent ERICO Cadweld devono essere stoccati in un luogo pulito, asciutto e sicuro. Per lo stoccaggio devono essere previste misure per ridurre al minimo movimentazioni brusche, vibrazioni eccessive e uso non appropriato. Tutti gli imballaggi esterni devono essere stoccati in conformità con le indicazioni riportate sull'etichetta.

Condizioni di conservazione: In presenza di segni evidenti di danni o di prodotti contaminati, non utilizzare dette unità.

Assicurando un corretto stoccaggio, i materiali nVent ERICO Cadweld non hanno una durata massima di stoccaggio o di conservazione.

7.3. Usi finali particolari

Usi specifici: Materiale di saldatura

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto: nVent® ERICO® Cadweld® One Shot Pagina: 7/14
Sostituisce la data: Revisione: 2020-01-13
SDS-ID: CADWELD_PLUS_IT Numero della versione: IT-IT/1.0

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

È stata condotta una dettagliata analisi dei fumi sui materiali iniziali e per saldatura nVent ERICO Cadweld. Per i vari sottoprodotti di reazione è stato analizzato il contenuto di polveri totali, polveri respirabili, metalli, acidi, fluoruri e vari altri elementi e composti organici volatili (VOC, volatile organic compounds). Per tutti i saggi e le analisi sono state seguite metodologie raccomandate dal National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) e dall'Occupational Safety and

Valori limite di esposizione professionale:

<u>N° CAS:</u>	<u>Nome chimico:</u>	<u>Come:</u>	<u>Valori limite:</u>	<u>Cat.:</u>	<u>Annotazio ni:</u>	<u>Fonti:</u>
7429-90-5	Alluminio, metallo, frazione respirabile	-	1 mg/m3	TWA	A4	ACGIH
7440-31-5	Stagno metallo	Sn	2 mg/m3	TWA	-	ACGIH
7440-50-8	Rame polveri e nebbie	Cu	1 mg/m3	TWA	-	ACGIH
7440-50-8	Rame fumi	-	0.2 mg/m3	TWA	-	ACGIH

Annotazioni: A4: Non classificabile come carcinogeno per l'uomo. EC: Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.
ACGIH: Conferenza americana degli igienisti industriali governativi (ACGIH 2018).

8.2. Controlli dell'esposizione

<u>Misure tecniche:</u>	Provvedere ad una ventilazione adeguata. Rispettare i Limiti di Esposizione Professionale (OEL) e minimizzare il rischio di inalazione di polveri e fumi.
<u>Protezione personale:</u>	L'equipaggiamento per la protezione personale deve essere scelto in conformità con gli standard pertinenti e a seguito di un colloquio con il fornitore di detto equipaggiamento. Usare dispositivi di protezione speciali per saldature per proteggere occhi, pelle e sistema respiratorio.
<u>Protezione respiratoria:</u>	Il normale utilizzo preclude l'uso di protezioni speciali in quanto il materiale viene generalmente utilizzato in esterni, in piccole quantità e per brevi periodi. In caso di ventilazione inadeguata e lavori di lunga durata o su superfici estese in spazi ristretti. Utilizzare un apparecchio respiratorio adatto per polveri e fumi metallici.
<u>Protezione delle mani:</u>	Guanti protettivi coibentati. Consigliato per la movimentazione di apparecchiature ad alta temperatura.
<u>Protezione degli occhi:</u>	Usare occhiali o schermo facciale. Evitare di esporre direttamente gli occhi alla luce durante il processo.
<u>Protezione della pelle:</u>	Utilizzare indumenti protettivi, che coprano gambe e braccia.
<u>Misure di igiene:</u>	Lavarsi le mani dopo l'uso. Cambiare gli indumenti contaminati.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto: nVent® ERICO® Cadweld® One Shot
Sostituisce la data:
SDS-ID: CADWELD_PLUS_IT

Pagina: 8/14
Revisione: 2020-01-13
Numero della versione: IT-IT/1.0

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma: Granulare.
Colore: Grigio/nero
Odore: Inodore.
pH: Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento: 600 °C
Punto di ebollizione: Non disponibile.
Punto di infiammabilità: Non rilevante.
Indice di evaporazione: Non rilevante.
Pressione vapore: Non rilevante.
Densità di vapore: Non rilevante.
Solubilità: Insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Non disponibile.
Temperatura di autoinfiammabilità (°C): > 454 °C
Temperatura di decomposizione (°C): Non disponibile.
Viscosità: Non rilevante.
Proprietà esplosive: Non disponibile.
Proprietà ossidanti: Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: PESO SPECIFICO (acqua=1) 4 - 5,5

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	9/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività: Vedere le reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità: Stabile. Non sensibile a vibrazioni, shock o urti e non soggetto a ignizione spontanea.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Sono possibili reazioni aggressive in presenza di un'eccessiva umidità nello stampo o sui conduttori da saldare. Porre la massima attenzione a garantire la corretta preparazione in conformità con le istruzioni.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni/materiali da evitare: Temperature superiori al punto d'infiammabilità. (454 °C)

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Tipico dei problemi associati ai metalli fusi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno in condizioni normali. Non polimerizza.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	10/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (Orale): Nocivo se ingerito.

Tossicità acuta (Cutanea): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta (Inalazione): Nocivo se inalato.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione singola: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Inalazione: La polvere può irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse. Un surriscaldamento oltre il punto di fusione rilascia ossidi metallici che possono causare febbre da fumo di metallo per inalazione. I sintomi sono brividi, febbre, malessere e dolore muscolare.

Contatto con la pelle: La polvere ha un effetto irritante sulla pelle umida. Contatto prolungato e/o ripetuto: Può causare disturbi alla pelle di tipo eczematoso (dermatite). Il prodotto fuso può provocare gravi ustioni.

Contatto con gli occhi: Il contatto di particelle/fumi con gli occhi può causare fastidio/irritazione.

Ingestione: L'ingestione può causare nausea, cefalee, vertigini e intossicazione.

Effetti specifici: La frequente inalazione di polvere per un periodo prolungato aumenta il rischio di sviluppare malattie polmonari. L'ossido di rame, in caso di inalazione ripetuta o prolungata, può causare occasionalmente ulcere e perforazioni del setto nasale. L'esposizione a lungo termine a rame contenente polveri può causare dermatiti allergiche.

Dati tossicologici: LD50 (orale, ratto): 1340 mg/kg (Ossido di rame (I))

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	11/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ossido di rame (I):
Fattore M (tossicità acuta): 100
Fattore M (tossicità cronica): 100

Ossido di rame:
Fattore M (tossicità acuta): 100
Fattore M (tossicità cronica): 100

Rame:
Fattore M (tossicità acuta): 1

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità: Il prodotto è costituito esclusivamente da composti inorganici non biodegradabili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità: Il prodotto non è volatile ma si può disperdere se maneggiato sollevando polvere.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB: Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Nessuno noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.
I rifiuti sono classificati come rifiuti pericolosi.

Residui: Codice CER: 16 05 07

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	12/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

N° UN: 3089

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto: METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe: 4.1

14.4. Gruppo d'imballaggio

PG: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino: No.

Sostanza pericolosa per l'ambiente: Si.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: -

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse: -

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	13/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normativa nazionale:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Decreto legislativo 14 Marzo 2003, n.65 Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi, e successive modificazioni.

Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e successive modificazioni.

DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

Decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Norme in materia ambientale, e successive modificazioni.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Stato del CSA: Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	nVent® ERICO® Cadweld® One Shot	Pagina:	14/14
Sostituisce la data:		Revisione:	2020-01-13
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_IT	Numero della versione:	IT-IT/1.0

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

L'utente deve essere stato istruito nello svolgimento del lavoro e deve conoscere il contenuto della presente scheda dati.

Abbreviazioni e acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza:
PBT = sostanze Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche.
vPvB = sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulanti.
CSA = Valutazione della sicurezza chimica.
LD50 = dose letale 50%.

Informazioni aggiuntive: Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008: Metodo di calcolo. Pericoli Fisici: Giudizio di esperti.

Testo completo delle indicazioni di pericolo:

H228	Solido infiammabile.
H261	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sui dati in nostro possesso alla data dell'elaborazione e sono affidabili a patto che l'uso del prodotto avvenga nel rispetto delle condizioni prescritte e in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione tecnica. Qualsiasi altro uso del prodotto, eventualmente in combinazione con qualsiasi altro prodotto, o in qualsiasi altro processo avviene a proprio rischio e pericolo.