

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	1/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn: nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot
Inklusive materialtyper: F20, F80, F33, XF19, F76
Tillämpliga prefix: ACB, ACC, SCC, SB, PB, CA, XF

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning: Exotermisk svetsningsmaterial

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

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

Mer information kan fås från: erico.compliance@nvent.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation.Chemtel
+01-813-248-0585 International

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot Sida: 2/11
Ersätter datum: Revision: 2019-12-20
SDS-ID: CADWELD_PLUS_SE Versionnummer: SE-SV/1.0

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

2.2 Märkningsuppgifter



FARA

Innehåller: Koppar(I)oxid

H302 Skadligt vid förtäring.

H332 Skadligt vid inandning.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P260 Inandas inte damm/rök

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare... .

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB: Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Andra: Damm kan bilda explosiv blandning med luft. Felaktig användning av produkten eller otillräcklig behandling av ledare, formar eller omgivning kan leda till våldsamma reaktioner. Risk för högtemperaturreaktion vid upphetning över antändningstemperatur. Smält metall, slagg och tät, dammig rök genereras vid temperaturer som överstiger 2000 °C. Smält produkt kan förorsaka allvarliga brännskador. Inandning av pulver eller ångor kan orsaka metallröksfeber. Exponering för reaktionsbiprodukter: Se i övrigt avsnitt 8.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Endast klassificerade ämnen eller ämnen med gränsvärde anges.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn: nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot Sida: 3/11
Ersätter datum: Revision: 2019-12-20
SDS-ID: CADWELD_PLUS_SE Versionnummer: SE-SV/1.0

CLP:

%:	CAS-nr:	EG nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemiskt namn:	Klassificering:	Anm.:
25-85	1317-39-1	215-270-7	-	Koppar(I)oxid	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	-	Kopparoxid	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
1-30	7440-50-8	231-159-6	-	Koppar	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412	
5-10	7429-90-5	231-072-3	-	Aluminiumpulver (stabiliserat)	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	-	Tenn	-	#

Anm.: #: Gränsvärde för produkten har fastställts.

Referenser: Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Smält produkt orsakar hudskador och allvarliga ögonskador vid kontakt med ögonen i smält tillstånd.

Inandning: Inandning av svetsrök/Inandning av damm: Frisk luft och vila. Vid långvarig halsirritation eller hosta: Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Om materialet är varmt, behandla för brännskador och uppsök genast läkare.

Ögonkontakt: Damm i ögonen: Gnugga inte i ögonen. Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring: Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Håll personen under uppsyn. Vid obehag kontakta sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter: Inandning av pulver eller ångor kan orsaka metallröksfeber. Symptom som huvudvärk, trötthet och illamående kan förekomma. Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling/särskild behandling: Brännskador (i kontakt med smält metall, slagg eller varma utrustning): Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	4/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vid brandsläckning använd torr sand och / eller spola med stora mängder vatten.

Inte lämpliga brandsläckningsmedel: Handhållna vattenhinkar eller akkumuleringspumper. Smält metall i kontakt med vatten kan orsaka små fickor av överupphettad ånga.

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.
Antändningstemperatur: >950°C

I händelse av att förpackningen antänds, snabb och direkt tillämpning av stora mängder vatten begränsar effektivt spridning av brand till de omgivande områdena. Antändning av förpackningsmaterial kan i sällsynta fall leda till antändning. Direkt användning av kontinuerlig stark vattenstråle rekommenderas.

Antändning av stora mängder exotermisk material kan resultera i stora mängder tjock rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Undvik inandning av damm. Undvik inandning av rök. Undvik kontakt med hud och ögon. Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet.

Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Försiktighet bör vidtas för att hindra heta material och reaktionsbiprodukter från kontakt med brännbart material i omgivande områden. Förhindra spridning av damm och förorenade materialer. Undvik utsläpp i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Avlägsna alla antändningskällor. Sopa upp spillt ämne och för bort till säker plats. För stora spill: Använd en naturfiberborste eller kvast med en elektriskt ledande, icke-gnistbildande sopskyffel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	5/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Undvik inandning av damm. Undvik inandning av rök. Undvik kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien. nVent ERICO Cadweld Plus Svetsningsmaterial och Fyllnadsmedel är utformade för användning i nVent ERICO Cadweld utrustning bara. Användning av felaktig eller skadad utrustning kan leda till exponering för smält metall och reaktionsbiprodukter.

Tekniska åtgärder: Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Använd arbetsmetoder som minimerar risk för kontakt.

Tekniska anvisningar: Instängda utrymmen: Punktutsug rekommenderas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder för lagring: nVent ERICO Cadweld Plus Svetsningsmaterial och Fyllnadsmedel ska lagras på en ren, torr och säker plats. Lagringen bör innefatta föreskrifter för minimering av ovarsam hantering, kraftiga vibrationer och fysiskt våld. Alla yttre förpackningar ska lagras i enlighet med etikettmarkeringarna.

Lagringsbetingelser: Enheterna ska inte användas om det finns tecken på skada eller kontaminering av produkterna.

nVent ERICO Cadweld Plus Material har inget bäst före-datum vid korrekt lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Svetsningsmaterial

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot Sida: 6/11
Ersätter datum: Revision: 2019-12-20
SDS-ID: CADWELD_PLUS_SE Versionnummer: SE-SV/1.0

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

En detaljerad rökanalys utfördes på nVent ERICO Cadweld Plus Svetsningsmaterial. Reaktionsbiprodukter testades för totaldamm, respirabelt damm, metaller, syror, fluorider, olika element och flyktiga organiska föreningar (VOC). All provtagning och analys följde metoder som föreskrivs av USA:s forskningsinstitut för hälsa och säkerhet (NIOSH) och av Europeiska arbetsmiljöbyrån (OSHA). En certifierad yrkeshygieniker utförde provinsamlingen och oberoende laboratorier genomförde allt analysarbete.

Gränsvärde på arbetsplatsen:

<u>CAS-nr:</u>	<u>Kemiskt namn:</u>	<u>Som:</u>	<u>Gränsvärde:</u>	<u>Typ:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Hänvisningar:</u>
7440-31-5	Tenn metall och oorg. föreningar, inhalerbar fraktion	Sn	2 mg/m ³	NGV	-	AFS
-	Aluminium, metall och oxid, respirabel fraktion	Al	2 mg/m ³	NGV	-	AFS
-	Aluminium, metall och oxid, totaldamm	Al	5 mg/m ³	NGV	-	AFS
-	Koppar och oorg. föreningar, respirabelt damm	Cu	0.01 mg/m ³	NGV	-	AFS

Anm.: AFS: AFS 2018:1

8.2 Begränsning av exponeringen

<u>Tekniska åtgärder:</u>	Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av damm och ångor skall minimeras.
<u>Personlig skyddsutrustning:</u>	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Använd speciell svetsutrustning för skydd av ögon, hud och luftvägar.
<u>Andningsskydd:</u>	Inga vid normal användning, eftersom materialet ofta hanteras utanför i små mängder och av kort varaktighet. Vid otillräcklig ventilation och arbete av lång varaktighet eller på stora ytor i slutna rum. Bär lämpligt andningsskydd mot damm och metallrök.
<u>Handskydd:</u>	Värmeisolerade skyddshandskar. Rekommenderas för hantering av het utrustning.
<u>Ögonskydd:</u>	Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm. Undvik direkt ögonkontakt med "flash" av ljuset från processen.
<u>Hudskydd:</u>	Använd skyddskläder som skyddar armar och ben.
<u>Hygieniska åtgärder:</u>	Tvätta händerna efter användning. Byt nedsmutsade kläder.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	7/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<u>Form:</u>	Granulat.
<u>Färg:</u>	Grå/svart
<u>Lukt:</u>	Luktfri.
<u>pH:</u>	Inte känt.
<u>Smältpunkt/frys punkt:</u>	1093°C / 2000°F
<u>Kokpunkt:</u>	Inte känt.
<u>Flampunkt:</u>	Inte relevant.
<u>Avdunstningshastighet:</u>	Inte relevant.
<u>Ångtryck:</u>	Inte relevant.
<u>Ångdensitet:</u>	Inte relevant.
<u>Löslighet i vatten:</u>	Olösligt i vatten
<u>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</u>	Inte känt.
<u>Tändpunkt (°C):</u>	> 950°C / 1742°F
<u>Sönderfallstemperatur (°C):</u>	Inte känt.
<u>Viskositet:</u>	Inte relevant.
<u>Explosiva egenskaper:</u>	Inte känt.
<u>Oxiderande egenskaper:</u>	Inte känt.

9.2 Annan information

Övriga uppgifter: RELATIV DENSITET (vatten=1): 5.5

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Se farliga reaktion.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil. Inte känslig för vibrationer, skakning eller stötar och omfattas inte av självantändning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Aggressiva reaktioner är möjliga om det finns fukt i formen eller på ledarna som ska svetsas. Försiktighet bör vidtas för att säkerställa korrekt förberedning i enlighet med instruktionsutskriften.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som bör undvikas: Temperaturer över tändpunkt. (950 °C)

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Typiska problem som är förknippade med smälta metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelningsprodukter: Inga vid normala förhållanden. Ingen risk av polymerisering.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot Sida: 8/11
Ersätter datum: Revision: 2019-12-20
SDS-ID: CADWELD_PLUS_SE Versionnummer: SE-SV/1.0

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<u>Akut Toxicitet (Oral):</u>	Skadligt vid förtäring.
<u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>	Skadligt vid inandning.
<u>Frätande/irriterande på huden:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Enstaka exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Upprepad exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning:</u>	Damm kan irriterar luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Uppvärmning över smältpunkten frigör metalloxyd som kan orsaka metallröksfeber vid inandning. Symptomen är frossa, feber, obehag och muskelsmärta.
<u>Hudkontakt:</u>	Damm verkar irriterande på fuktig hud. Långvarig och/eller upprepad kontakt: Kan ge eksemliknande hudproblem (dermatit). Smält produkt kan förorsaka allvarliga brännskador.
<u>Ögonkontakt:</u>	Partiklar/rök i ögonen kan förorsaka obehag/irritation.
<u>Förtäring:</u>	Förtäring kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
<u>Särskilda effekter:</u>	Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. Kopparoxid får genom upprepad eller långvarig inandning ibland orsaka sår och septumperforation. Långvarig exponering för koppa innehållande damm kan orsaka allergiska eksem.
<u>Toxikologiska data:</u>	LD50 (oral, råttor): 1340 mg/kg (Koppar(I)oxid)

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	9/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Koppar(I)oxid:
M-faktor (akut): 100
M-faktor (kronisk): 100

Kopparoxid:
M-faktor (akut): 100
M-faktor (kronisk): 100

Koppar:
M-faktor (akut): 1

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Produkten är inte flyktig, men kan spridas vid dammig hantering.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB: Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Avfall i form av rester: EWC-kod: 16 05 07

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	10/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

UN-nr.: 3077

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat.: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dicopper oxide)

14.3 Faroklass för transport

Klass: 9

14.4 Förpackningsgrupp

PG: III

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne: Ja

Miljöfarligt ämne: Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda -

försiktighetsåtgärder:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport: -

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.
AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter.
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	nVent® ERICO® Cadweld® Plus One Shot	Sida:	11/11
Ersätter datum:		Revision:	2019-12-20
SDS-ID:	CADWELD_PLUS_SE	Versionnummer:	SE-SV/1.0

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet: PBT = Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
vPvB = mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning.
LD50 = dödlig dos 50%.

Ytterligare uppgifter: Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008: Beräkningsmetod.

Lydelse av Faroangivelser:

H228	Brandfarligt fast ämne.
H261	Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
