

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

EutecTrode 640

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

Användning av ämnet eller blandningen

Svetstråd

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Producent

Leverantör:	Castolin Scandinavia AB Transportgatan 37 S-42204 Hisings-Backa	Castolin Eutectic GmbH Gutenbergstrasse 10 D-65830 Kriftel
Telefon:	+46 (0) 31 57 04 70	+49 (0) 6192 403 0 +49 (0) 6192 403 314
E-post (Kontaktperson):	info.se@castolin.com Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de	castolin@castolin.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefonnummer för nödsituationer: Ring 112 och begär Giftinformationscentralen  
Telefonnummer för nödsituationer : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Carc. 2; H351

STOT RE 2; H373

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

Om ånga och rök som uppstår vid svetsning/lödning andas in finns det risk för metallfeber. Symptomen kan uppstå efter 4 - 12 timmar. (huvudvärk, hosta, illamående och feber).

Om ånga och rök som uppstår vid svetsning/lödning andas in under längre tid finns det risk för irritationer. Svetsröken (specificeras ej närmare) betraktas som cancerframkallande av IARC (International Agency for the Research on Cancer) und NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health), utan närmare kategorisering.

IARC - International Agency for Research on Cancer

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Förordning (EG) nr 1272/2008

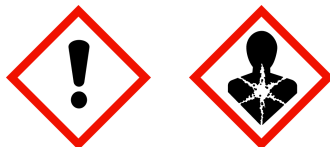
Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

nickel

Signalord:

Varning

Piktogram:



##### Faroangivelser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

##### Skyddsangivelser

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

### SDS 00005

EutecTrode 640

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.  
P285 Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till Hantering av farligt avfall .

#### Övrig information

Produkten som sådan behöver inte märkas enl. EG-direktiv eller gällande nationell lagstiftning.  
Även om produkten ej är märkningspliktig bör säkerhetsråden följas  
Metaller i massiv form, legeringar, blandningar som innehåller polymerer och blandningar som innehåller elastomerer behöver inte märkas enligt denna bilaga såvida de inte utgör någon fara för människors hälsa vid inandning, förtäring eller hudkontakt, eller för vattenmiljön i den form som produkterna förekommer på marknaden, även om de klassificerats som farliga enligt kriterierna i denna bilaga.  
I stället ska leverantören ge denna information till nedströmsanvändare och distributörer på SDS.

#### 2.3 Andra faror

Vid svetsning och lödning föreligger risk för stänk. Smält metall och UV/IR-värme kan förorsaka brännskador eller bränder.

IARC och NIOSH är av följande åsikt: Metallånga och rök som bildas vid svetsning och lödning misstänks kunna ge cancer.

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.  
Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Kemisk benämning

Basmetaller och legeringar

#### Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt		
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
7440-47-3	Chromium			10-50 %
	231-157-5		01-2119485652-31	
7440-02-0	nickel			5-10 %
	231-111-4	028-002-00-7	01-2119438727-29	
	Carc. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1; H351 H317 H372			
7789-75-5	Calcium fluoride			0,1-5 %
	232-188-7		01-2119491248-30	
7439-96-5	Manganese			0,1-5 %
	231-105-1		01-2119449803-34	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

#### Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt	
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)			
7440-02-0	231-111-4	nickel	5-10 %	
	oral: LD50 = > 9000 mg/kg			
7439-96-5	231-105-1	Manganese	0,1-5 %	
	inhalativ: LC50 = > 5,14 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = > 2000 mg/kg			

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### **Vid inandning**

För den skadade till frisk luft.  
Kontakta om nödvändigt läkare

#### **Vid hudkontakt**

Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter.  
Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

#### **Vid ögonkontakt**

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.  
Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

#### **Vid nedsvämning**

Skölj munnen.  
Kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data

#### **Faroangivelser**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

Behandla symptomatiskt.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### **Lämpliga släckmedel**

Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen samt förvarade produkter.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat, som andningsskydd.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### **Allmän information**

Andningsskydd (partikelfilter P3) bara om damm bildas.

#### **För annan personal än räddningspersonal**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### **För räddningspersonal**

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.  
För personer i säkerhet.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### **För rengöring**

Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för att bortskaffas.

#### **Annan information**

Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för att bortskaffas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddföreskrifter (se avsnitt 7 och 8).  
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Rekommendation för säker hantering

Förvaras väl tillsluten.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Får endast användas i väl ventilerade områden.

#### Råd om hygien på arbetsplatsen

Rök, ät och drick ej under hanteringen.  
Tvätta händerna och ansiktet efter arbetet och före pauser.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvaras torrt.

#### Råd om samförvaring

Oförenlig med starka syror och oxidationsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Svetstråd

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
-	Fluorider (som F)	-	2		NGV (8 h)	
1309-37-1	Järnoxid, (som Fe) - respirabelt damm	-	3,5		NGV (8 h)	
7440-50-8	Koppar - respirabelt fraktion	-	0,01		NGV (8 h)	
7440-47-3	Krom - totaldamm	-	0,5		NGV (8 h)	
-	Krom (VI)-föreningar (som Cr) - inhalerbar fraktion	-	0,005		NGV (8 h)	
		-	0,015		KGV (15 min)	
7439-96-5	Mangan - respirabelt fraktion	-	0,05		NGV (8 h)	
7440-02-0	Nickel - totaldamm	-	0,5		NGV (8 h)	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för lämplig utsugning och avluftning vid bearbetningsmaskinerna och på platser där det föreligger risk för bildning av damm.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Vid svetsning måste godkända tonade svetskyddsglasögon användas.  
Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166).

##### Handskar

Använd skyddshandskar för svetsningsarbeten (DIN 4841-4).  
Bär underhandskar för att undvika allergiska reaktioner av direkt kontakt med huden.  
Kemikalieskyddshandskar av polykloropren, tjocklek minst 0,6 mm, genomträngningstid (användningstid) ca 480 minuter.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laboratorie villkor.

##### Hudskydd

Dammtäta skyddskläder.

##### Andningsskydd

Använd andningsapparat vid otillräcklig ventilation. Kombinationsfilter ABEK/P3

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Fast	
Färg:	Inga tillgängliga data	
Lukt:	Luktlös	
Smältpunkt/frys punkt:		Inga tillgängliga data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		e.t.
Nedre Explosionsgränser:		e.t.
Övre Explosionsgränser:		e.t.
Flampunkt:		e.t.
Självantändningstemperatur:		e.t.
pH-värde:		e.t.
Viskositet, kinematisk:		e.t.
Vattenlöslighet:		Inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		e.t.
Ångtryck:		Inga tillgängliga data
Densitet:		Inga tillgängliga data
Relativ ångdensitet:		e.t.

#### 9.2 Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

e.t.

Oxiderande egenskaper

e.t.

##### Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

e.t.

Test för avskiljning av lösningsmedel:

e.t.

Lösningsmedelhalt:

e.t.

Sublimeringspunkt:

Inga tillgängliga data

Mjukningspunkt:

Inga tillgängliga data

Flytttemperatur:

e.t.

Viskositet, dynamisk:

e.t.

##### Ytterligare information

Inga tillgängliga data

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 10.5 Oförenliga material

starka syror och starka baser Starkt oxiderande ämnen

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Metalloxider

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Om ånga och rök som uppstår vid svetsning/lödning andas in finns det risk för metallfeber. Symptomen kan uppstå efter 4 - 12 timmar. (huvudvärk, hosta, illamående och feber).

#### ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
7440-02-0	nickel				
	oral	LD50 > 9000 mg/kg	Ratte		
7439-96-5	Manganese				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Ratte		
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 > 5,14 mg/l	Ratte		

#### Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Om ånga och rök som uppstår vid svetsning/lödning andas in under längre tid finns det risk för irritationer.

#### Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (nickel)

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Misstänks kunna orsaka cancer. (nickel)  
Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (nickel)  
Svetsröken (specificeras ej närmare) betraktas som cancerframkallande av IARC (International Agency for the Research on Cancer) und NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health), utan närmare kategorisering.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Det finns inga informationer.

#### Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Inga tillgängliga data

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

CAS nr	Kemiskt namn	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
7440-02-0	nickel	Akut fisktoxicitet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio		
		Akuta algtoxicitet	ErC50 100 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
		Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
7439-96-5	Manganese	Akut fisktoxicitet	LC50 > 3,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
		Akuta algtoxicitet	ErC50 4,5 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
		Akuta crustaceatoxicitet	EC50 1,6 mg/l	48 h	Daphnia magna		

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data

### 12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Inga tillgängliga data

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data

### Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Rekommendation

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Damm samt partiklar som avskilts i utsugningsanläggningar skall avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.

#### Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160303 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter; Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

#### Avfallsslag nummer-Restavfall

150202 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder; Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

#### Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

## AVSNITT 14: Transportinformation

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### Landtransport (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 27, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 0 %

#### Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): - - ej vattenskadlig

#### Ytterligare information

G39- svetsrök.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för den här blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar från den föregående versionen

Ändringar i kapitel: 2.3



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Reviderad nr: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

### Förkortningar och akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration  
Skin Sens: Hudsensibilisering  
Carc: Cancerogenitet  
STOT RE: Specifik organotocitet - upprepad exponering

### Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Carc. 2; H351	Beräkningsmetod
STOT RE 2; H373	Beräkningsmetod

### Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

### Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

IARC - International Agency for Research on Cancer

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

Litteratur:

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)