

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 1

## ZINK COAT

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

## 1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

### 1.1. Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Zink Coat

**Art.nr:** 70-10010

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

**Använd.område:** Korrosions Förhindrande Kallgalv

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

**Företagsnamn:** P & P Technology AB

**Adress:** Idrottsgatan 6

**Postadress:** 333 31 SMÅLANDSSTENAR

**Land:** Sverige

**Telefon:** 0371-380 77

**Telefax:** 0371-380 88

**E-post:** info@p-p.se

**Hemsida:** www.p-p.se

**Utfärdare:** Kicki Spång

**Ansvarig:** Orvar P.Hermansson

**Nödnummer:** Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av produkten

#### Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Aerosol 1 – GHS02 Flamma

Aquatic Acute 1- GHS09 Miljöfarligt

Aquatic Chronic 1 - GHS09 Miljöfarligt

Eye Irrit 2- GHS07



H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s ”Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar” i sin slutgiltiga version. Vid längre eller upprepade kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan.

Se upp! Behållaren står under tryck.

Har narkotiserande effekt.

### 2.2. Märkningsuppgifter



GHS02



GHS07



GHS09

**Signalord:** FARA

#### Faroangivelser:

- H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser:

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs etiketten före användning.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P305+351+338 Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P304+312 Vid inandning: Kontakta Giftinformationscentral eller läkare om du känner dig dålig.  
P337+313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.  
P403 Förvaras på väl ventilerad plats.  
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

#### Ytterligare uppgifter:

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 2.3 Andra faror

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

PBT: Ej användbar  
vPvB: Ej användbar

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 3

## ZINK COAT

### 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1. Ämnen

NR:	Namn:	Klassificering	Konc.(w%)
1.	<b>Zinkpulver-Zinkdamm (ostabiliserat)</b> Cas-nr: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3	Pyr. Sol 1. Water-react 1 Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 1 H250/H260/H400/H410 F- R15-17/ N- R50/53	<b>25-&lt;50%</b>
2.	<b>Propan</b> Cas-nr: 74-98-6 EINECS:200-827-9	Flam Gas 1 Press Gas H220/H280 F+ R12	<b>10-&lt;25%</b>
3.	<b>Aceton</b> Cas-nr: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Flam Liq 2. Eye Irrit 2. STOT SE 3 H225/H319/H336 Xi- R36/ F- R11/ R66/67	<b>10-&lt;15%</b>
4.	<b>Xylen</b> Cas-nr: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Flam.Liq 3. Acute Tox 4. Skin Irrit 2 H226/H312/H332/H315 Xn- R20/21/ Xi- R38/ R10	<b>3-&lt;10%</b>
5.	<b>Solventnafta (petroleum) Lätt aromatisk</b> Cas-nr: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	Flam Liq 3. Asp Tox 1 H226/H304 Xn- R65/ Xi- R37/ N- R51/53/ R10-66-67	<b>3-&lt;10%</b>
6.	<b>Zinkoxid</b> Cas-nr: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 1 H400/H410 N- R50/53	<b>1-&lt;2,5%</b>
7.	<b>2-Propanol</b> Cas-nr: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Flam Liq 2. Eye Irrit 2. STOT SE 3 H225/H319/H336 Xi- R36/ F- R11/ R67	<b>1,0-&lt;2,5%</b>
8.	<b>2-Butanonoxim</b> Cas-nr: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	Carc 2. Eye Dam 1. Acute Tox 4. Skin Sens 1 H351/H318/H312/H317 Xn- R21-40/ Xi- R41/R43/ Carc Cat 3	<b>-&lt;0,1%</b>

*De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.*

#### 3.2 Kemisk karaktärisering:

Beskrivning: Aktivämnesblandning med gasol.

Farliga ingredienser: -

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning:

Tillförsel av frisk luft, vid besvär kontakta läkare.

##### Hudkontakt:

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

##### Ögonkontakt:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

## ZINK COAT

### Förtäring:

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som ev. krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckningsmedel:

Vattendimma, brandsläckningspulver, koldioxid, alkoholbeständigt skum.

#### Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Se till att ventilationen är tillräcklig.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

#### Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Obs! Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (T.ex. från glödlampor)

Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 5

## ZINK COAT

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

#### Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras svalt.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

#### Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

#### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Tillslut ej behållaren gastätt.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

#### Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:	
<b>67-64-1 Aceton</b>	
OEL	Korttidsvärde: 1200mg/m <sup>3</sup> , 500ppm Nivågränsvärde: 600mg/m <sup>3</sup> , 250ppm

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:	
<b>1330-20-7 Xylen</b>	
OEL	Korttidsvärde: 442mg/m <sup>3</sup> , 100ppm Nivågränsvärde: 221mg/m <sup>3</sup> , 50ppm H

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:	
<b>67-63-0 2-Propanol</b>	
OEL	Korttidsvärde: 600mg/m <sup>3</sup> , 250ppm Nivågränsvärde: 350mg/m <sup>3</sup> , 150ppm

DNEL		
<b>67-64-1 Aceton</b>		
Oral	DNEL Long term-systemic	62mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	62mg/kg bw/day (Consumer) 186mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Acute-local	2420mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	DNEL Long term-systemic	200mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 1210mg/m <sup>3</sup> (Worker)

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 6

## ZINK COAT

DNEL		
67-63-0 2-Propanol		
Oral	DNEL Long term-systemic	26mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	319mg/kg bw/day (Consumer)
Inhalativ	DNEL Long term-systemic	888mg/kg bw/day (Worker)
		89mg/m <sup>3</sup> (Consumer)
		500mg/m <sup>3</sup> (Worker)

PNEC		
67-64-1 Aceton		
PNEC	Freshwater sediment	30,4mg/kg (Undefind)
PNEC	Marine water	1,06mg/l (Undefind)
PNEC	Marine water sediment	3,04 (Undefind)
PNEC	Soil	29,5mg/kg (Undefind)

### Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

### Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation. Filter AX/P2.

### Handskydd:

Skyddshandskar.

Handskar: Lösningsmedelsbeständiga

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

### Handskmaterial:

Nitrilkautschuk.

### Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

### Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon.

### Kroppsskydd:

Använd skyddsdräkt.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 7

## ZINK COAT

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

##### Allmänna uppgifter

<b>Produktens form:</b>	Aerosol	<b>Explosionsgränser:</b>	0,7 vol% nedre
<b>Färg:</b>	Grå		13,0 vol% övre
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk	<b>Ångtryck vid 20°C:</b>	4 bar
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd	<b>Densitet vid 20°C:</b>	1,281 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-värde:</b>	Ej bestämd	<b>Relativ densitet:</b>	Ej bestämd
<b>Smältpunkt:</b>	Ej bestämd	<b>Ångdensitet:</b>	Ej bestämd
<b>Kokpunkt:</b>	-44°C	<b>Förångningshastighet:</b>	Ej användbar
<b>Flampunkt:</b>	-97°C	<b>Löslighet i vatten:</b>	Ej resp.föga blandb
<b>Lättantändlighet:</b>	Ej användbar	<b>Fördelningskoefficient:</b>	Ej bestämd
<b>Tändtemperatur</b>	450°C	<b>Viskositet - dynamisk:</b>	Ej bestämd
<b>Sönderdeln.temp.:</b>	Ej bestämd	<b>Viskositet – kinematisk:</b>	Ej bestämd
<b>Självantändbarhet:</b>	Ej självantändande	<b>Lösningsmedelshalt organisk.:</b>	45,5%
<b>Explosionsfara:</b>	Ej explos.farlig, men	<b>Andel fasta partiklar:</b>	54,5%

bildning av explos.farliga ångluftblandningar är möjlig

#### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

-

#### 10.2 Kemisk stabilitet

-

#### Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 8

## ZINK COAT

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet:

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>7440-66-6 Zinkpulver- Zinkdamm (ostabiliserat)</b>		
Oral	LD50	>2000mg/kg (rat)
	LDLo	388mg/kg (Duck)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>67-64-1 Aceton</b>		
Oral	LD50	5800mg/kg (rat)
Dermal	LD50	7800mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4h	>20mg/l (rat)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>1330-20-7 Xylen</b>		
Oral	LD50	4300mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000mg/kg (rbt)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>64742-95-6 Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk</b>		
Oral	LD50	>6800mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3400mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h	>10,2mg/l (rat)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>1314-13-2 Zinkoxid</b>		
Oral	LD50	7950mg/kg (mou)
	LDLo	500mg/kg (Human)
Dermal	LD50	>2000mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4h	>5700mg/l (rat)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
<b>67-63-0 2-propanol</b>		
Oral	LD50	5840mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13900mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/6h	25000mg/m3 (rat)

##### Primär retningseffekt:

##### Huden:

Ingen irritationsrisk.

##### Ögat:

Ingen irritationsrisk.

##### Sensibilisering:

Ingen sensibiliserande effekt känd.



# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 9

## ZINK COAT

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

#### 12.1 Toxicitet

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	
<b>7440-66-6 Zinkpulver- Zinkdamm (ostabiliserat)</b>	
EC50	2,8mg/l (Daphnia Magna 48h)
LC50	0,57mg/l (Dm)
	0,24mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
	0,238mg/l (Pimephales promelas (96h))

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	
<b>67-64-1 Aceton</b>	
EC50	8800mg/l (Dm)
	8300mg/l (Fish 96h)

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	
<b>1330-20-7 Xylen</b>	
EC50/48h	3,2-9,5mg/l (Dm)
LC50/96h	8,9-16,4mg/l (Pimephales promelas)

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	
<b>1314-13-2 Zinkoxid</b>	
EC50	>1000mg/l (Daphnia Magna 48h)
LC50	>320mg/l (Lepomis macrochirus(96h))
	1,1mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
	0,17mg/l (Selenastrum capricornatum (72h))
	2246mg/l (Pimephales promelas (96h))

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
LC50/24h	9714mg/l (Dm)
LC50/96h	9640mg/l (Pimephales promelas)
LOEC/8days	1000mg/l (Algae)

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lätt nedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ekotoxiska effekter:** Mycket giftig för fisk.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 10

## ZINK COAT

### Ytterligare ekologiska hänvisningar:

#### Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton. Mycket giftig för vattenorganismer.

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

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

#### Ej rengjorda förpackningar:

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA UN1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR 1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT

IMDG AEROSOLS(ZINC POWDER) Solvent naphtha (petroleum)

Light arom. Benzene<0,1% MARINE POLLUTANT

IATA AEROSOLS, flammable

### 14.3 Faroklass för transport

#### ADR

Klass 2.5F Gaser

Etikett 2.1



#### IMDG

Class 2.1

Label 2.1



#### IATA

Class 2.1

Label 2.1



# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2015-06-26

Sida 11

## ZINK COAT

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA Utgår

### 14.5 Miljöfaror

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: Zinkpulver och Zinkdamm (ostabiliserat)

**Marine Pollutant:** Ja – Symbol (fisk och träd)

**Särskild märkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

**Varning:** Gaser

**Kemler-tal:** -

**EMS-nr:** F-D, S-U

**Segregation groups** Heavy metals and their salts (including their organometallic compounds)

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL

73/78 och IBC-koden Ej användbar

#### Ytterligare transportuppgifter:

ADR

**Tunnelrestriktionskod** D

**UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLER, MILJÖFARLIGT, 2.1

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

## 16. ANNAN INFORMATION

### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i avsnitt 3.

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H250	Spontanantänder vid kontakt med luft.
H260	Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.