

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

### 1.1 Produktbeteckning

TIP TOP COROFLAKE 29

#### Art.-No.

590 0460, 590 0470

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

#### Användning av ämnet eller blandningen

Spraybeläggning

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

Gatuadress: Heuweg 4

Stad: D-06886 Wittenberg

Telefon: +49(0)3491/635-50

Telefax: +49(0)3491/635-552

Ansvarig avdelning: Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:

Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 3

Akut toxicitet: Acute Tox. 4

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1A

Reproduktionstoxicitet: Repr. 2

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering: STOT RE 1

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3

Faroangivelser:

Brandfarlig vätska och ånga.

Skadligt vid inandning.

Irriterar huden.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Styren

Metakrylsyra

Fettsyror, C6-C19, förgrenade, Co(2+)-salter

Koboltbis(2-etylhexanoat)

1,2-etandiamin, N-[3-(trimetoxysilyl)propyl]-, N-[(etenylfenyl)metyl], derivat, hydroklorid

Signalord:

Fara

Piktogram:



#### Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030



---

H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260	Inandas inte ånga.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
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.
P405	Förvaras inlåst.

**2.3 Andra faror**

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

---

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Kemisk benämning**

Epoxi-vinylester-harts i styrol

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
100-42-5	Styren			< 35 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
79-41-4	Metakrylsyra			< 5 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H302 H312 H332 H314 H335			
67-56-1	Metanol			< 1 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H301 H311 H331 H370			
75-57-0	Tetrametylammoniumklorid			< 1 %
	200-880-8		01-2119970924-26	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 1, Aquatic Chronic 2; H300 H311 H315 H370 H411			
68409-81-4	Fettsyror , C6-C19, förgrenade, Co(2+)-salter			< 1 %
	270-066-5			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H302 H315 H317			
136-52-7	Koboltbis(2-etylhexanoat)			< 1 %
	205-250-6		01-2119524678-29	
	Repr. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H361f H317 H400 H412			
171869-89-9	1,2-etandiamin, N-[3-(trimetoxysilyl)propyl]-, N-[(etenylfenyl)metyl], derivat, hydroklorid			< 0,1 %
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H318 H317			
121-69-7	N,N-dimetylanilin			< 1 %
	204-493-5	612-016-00-0	01-2119935241-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 2; H351 H301 H311 H331 H411			
123-31-9	hydrokinon			< 0,1 %
	204-617-8	604-005-00-4	01-2119524016-51	
	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400			

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

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

För den skadade ur farozonen.

**Vid inandning**

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Uppsök omedelbart läkare.

**Vid hudkontakt**

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

Behandla efteråt med hudkräm.

Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

**Vid ögonkontakt**

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Uppsök omedelbart läkare.



#### **Vid nedsväjning**

Framkalla ej kräkning.

Uppsök omedelbart läkare.

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

Ge aldrig någonting till en medvetslös person.

Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

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

Skadligt vid inandning.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergiska reaktioner.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (öron / hörsel)

Misstänks kunna skada det födda barnet.

Varning, aspirationsfara!

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

Behandla symptomatiskt.

---

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1 Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

Alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>), vatten besprutning.

##### **Olämpliga släckmedel**

Skarp vattenstråle.

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

Vid brand kan uppstå:

Kolmonoxid och koldioxid

Irriterande/frätande, brännbara och giftiga torrdestillationsgaser.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsskyddsutrustning oberoende Av omgivande luften samt kemskyddsdräkt.

#### **Övrig information**

Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.

Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.

Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt före- skrift.

---

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.

Sörj för god ventilation.

För personer i säkerhet.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

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

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).

Skyffla upp på lämplig behållare för bortskaffande.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta skyddföreskrifter (se stycket 7 och 8).

För information om avfallshantering, se kapitel 13.

---

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

##### **Rekommendation för säker hantering**

Förvaras väl tillsluten.

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030



Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.

Får endast användas på väl ventilerad plats.

Sörj för lämpligt utsug vid bearbetande maskiner.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.

Rökning förbjuden.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Använd endast explosionsskyddade apparater.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

Undvik temperaturer över 50°C.

**Information om gemensam lagerhållning**

Oförenlig med:

Oxidationsmedel., Metallhalogenider, Peroxider

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Spraybeläggning

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori
123-31-9	Hydrokinon	-	0,5		NGV (8 h)
		-	1,5		KGV (15 min)
79-41-4	Metakrylsyra	20	70		NGV (8 h)
		30	100		KGV (15 min)
67-56-1	Metanol; Metylalkohol	200	250		NGV (8 h)
		250	350		KGV (15 min)
121-69-7	N,N-Dimetylanilin	1	5		NGV (8 h)
		2	10		KGV (15 min)
100-42-5	Styren	10	43		NGV (8 h)
		20	86		KGV (15 min)
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Undvik inandning av ångor.

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Behandla efteråt med hudkräm.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskjölflaska med rent vatten (EN 15154).

**Handskar**

Kemikalieskyddshandskar av nitril, nitril/bomull, butyl eller neopren, skiktstyrka minst 0,7 mm, bärtid

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030



ca. 480 minuter.

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

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

Exempel enligt handskar databas: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Hudskydd**

Långärmad klädsel (EN 368).

Förkläde, beständigt mot lösningsmedel (EN 467).

**Andningsskydd**

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig (EN 14387).

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Gulaktig
Lukt:	Stickande

**Tillståndsväxlingar**

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	145 °C
Flampunkt:	26 °C
Nedre Explosionsgränser:	1,0 vol. %
Övre Explosionsgränser:	6,0 vol. %
Tändtemperatur:	490 °C
Ångtryck: (vid 20 °C)	6 hPa
Densitet (vid 20 °C):	1,17 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Ej blandbar
Viskositet, dynamisk:	3250 ± 250 mPa·s
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Utriningsstid:	> 40 s

Ford-bägare, nr. 6

**9.2 Annan information**

Inga tillgängliga data.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala förutsättningar.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Reagerar med oxidationsmedel.

Reagerar med peroxider.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.

Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

Undvik temperaturer över 50°C.

Polymeriserar under värmeutveckling.

**10.5 Oförenliga material**

Metallhalogenider, Oxidationsmedel., Peroxider

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Irriterande/frätande, brännbara och giftiga torrdestillationsgaser.



Kolmonoxid och koldioxid.

---

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

#### **Akut toxicitet**

Skadligt vid inandning.

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Styren

LD50/oral/råtta: 5000 mg/kg

LD50/dermal/råtta: > 2000 mg/kg

LC50/inhalativ/råtta: 11,8 mg/l/4h

#### **Irritation och frätning**

Orsakar allvarliga ögonskador.

Irriterar huden.

#### **Sensibiliserande effekter**

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Fettsyror , C6-C19, förgrenade, Co(2+)-salter);

(Koboltbis(2-etylhexanoat)); (1,2-etandiamin, N-[3-(trimetoxysilyl)propyl]-, N-[(etenylfenyl)metyl], derivat, hydroklorid); (hydrokinon)

#### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (Styren); (Metakrylsyra)

#### **Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering**

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Styren)

#### **Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Misstänks kunna skada det ofödda barnet. (Styren)

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

#### **Fara vid aspiration**

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

#### **Ytterligare information**

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

#### **Praktiska erfarenheter**

#### **Övriga iakttagelser**

Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

Upprepad eller långvarig exponering kann ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

---

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.

Styren

LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg

EC50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg

EC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h > 4,9 mg/kg

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### **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**

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030

**12.6 Andra skadliga effekter**

Vattenförorenande.

Produkten är toxisk för fisk och fiskfoderorganismer.

**Ytterligare information**

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

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

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
Klassificeras som farligt avfall.

**Förorenad förpackning**

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Hartslösning
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Tunnelinskränkning:	E

**Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

Visköst ämne – Undantaget i kärl med en volym t.o.m. 450 l (underavsnitt 2.2.3.1.5 ADR)

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Hartslösning
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E1

**Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)**

Visköst ämne – Undantaget i kärl med en volym t.o.m. 450 l (underavsnitt 2.2.3.1.5 ADN)



**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Resin solution
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
Etiketter:	3



Marine pollutant:	No
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-E, S-E

**Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)**

Viscous substance - excepted quantity if in containers with a capacity up to 30 l (subsection 2.3.2.5 IMDG Code).

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

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Resin solution
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
Etiketter:	3



Begränsad mängd (LQ)	10 L
passagerarflyg:	
Passenger LQ:	Y344
Frigiven mängd:	E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	355
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	60 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	366
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	220 L

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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

Transporten sker uteslutande i godkända och lämpliga förpackningar.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2004/42/EG (VOC): < 5 %; < 90 g/l

**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

**Ytterligare information**

Följa förordning om användning av kemikalier.



## **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

## **AVSNITT 16: Annan information**

### **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

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

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H370	Orsakar organskador.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### **Ytterligare information**

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

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.

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

TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

**TIP TOP COROFLAKE 29**

Reviderad datum: 30.06.2016

Reviderad nr: 1,1

Produktkod: 00359-1030



---

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

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*