

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 1 av 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Art.-No.

Tip Top Coroflake 23: 590 0056, 590 0057, 590 0514, 590 0515

Tip Top Coroflake 23 T: 590 0060

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 säkerhetsdatabladet

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)
Giftnotionscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Repr. 2; H361d

STOT SE 3; H335

STOT RE 1; H372

Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Styren

Metakrylsyra

Signalord: Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 2 av 13

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, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte ångor.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller 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.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208 Innehåller Neodekansyra koboltsalt, 2-tert-butylhydrokinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

2.3 Andra faror

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. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Epoxi-vinylester-harts i styrol



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 3 av 13

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
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			< 2,5 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H318 H335			
13463-67-7	Titandioxid			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
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			
27253-31-2	Neodekansyra koboltsalt			< 0,3 %
	248-373-0	607-230-00-6	01-2119970733-31	
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H360D H302 H317 H412			
1948-33-0	2-tert-butylhydrokinon			< 1 %
	217-752-2		01-2119947988-11	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H312 H302 H315 H319 H317 H400 H410			

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)		
100-42-5	202-851-5	Styren	< 35 %
	inhalativ: LC50 = 12 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = 2650 mg/kg		
79-41-4	201-204-4	Metakrylsyra	< 2,5 %
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 500 -1000 mg/kg; oral: LD50 = 1320 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100		
75-57-0	200-880-8	Tetrametylammoniumklorid	< 1 %
	dermal: LD50 = 200 - 500 mg/kg; oral: LD50 = 50 mg/kg		
27253-31-2	248-373-0	Neodekansyra koboltsalt	< 0,3 %
	oral: ATE = 500 mg/kg		
1948-33-0	217-752-2	2-tert-butylhydrokinon	< 1 %
	dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 951 mg/kg		

Ytterligare information

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på <= 10 µm.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 4 av 13

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 nedsvämning

Framkalla ej kräkning.
Uppsök omedelbart läkare.
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
Ge aldrig någonting till en medvetlös 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.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (öron / hörsel)
Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.

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 (CO₂), vattendimma.

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 kyles med vatten.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 5 av 13

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

- Sörj för god ventilation.
- För personer i säkerhet.
- Förvaras åtskilt från antändningskällor.

För annan personal än räddningspersonal

- Undvik inandning av ångor.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

- I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

- Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

För rengöring

- Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
- Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

- Förvaras väl tillsluten.
- 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.

Råd om samförvaring

- 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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 6 av 13

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
79-41-4	Metakrylsyra	20	70		NGV (8 h)	
		30	100		Vägledande KGV	
100-42-5	Styren	10	43		NGV (8 h)	
		20	86		Vägledande KGV	
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).
Ögonskjölfflaska med rent vatten (EN 15154).

Handskar

Kemikalieskyddshandskar av nitril, nitril/bomull, butyl eller neopren, skiktstyrka minst 0,7 mm, bärtid ca. 480 minuter.
Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laborativ villkor.
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 (DIN EN ISO 6530)
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 / Grå
Lukt: Stickande

Provnormer

pH-värde: e.b.

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt: e.b.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: e.b.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 7 av 13

Sublimeringspunkt:	e.t.
Mjukningspunkt:	e.b.
Flampunkt:	35 °C
Underhåller förbränning:	Underhåller förbränning

Brandfarlighet

Fast/vätska: e.t.

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

Nedre Explosionsgränser:	1,1 vol. %
Övre Explosionsgränser:	e.b.
Självantändningstemperatur:	490 °C

SjälvantändningstemperaturFast form: e.t.
Gas: e.t.

Sönderfallstemperatur: e.b.

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Ångtryck: 6 hPa
(vid 20 °C)Densitet: 1,19 ± 0,03 g/cm³

Skrymdensitet: e.t.

Vattenlöslighet: Ej blandbar
(vid 20 °C)**Löslighet i andra lösningsmedel**

e.b.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: e.b.

Viskositet, dynamisk: 3000 ± 250 mPa·s

Viskositet, kinematisk: > 20,5 mm²/s
(vid 40 °C)

Utrinningstid: > 40 s Ford-bägare, nr. 6

Relativ ångdensitet: e.b.

Avdunstningshastighet: e.b.

Test för avskiljning av lösningsmedel: < 3 %

Lösningsmedelhalt: < 5 %

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 8 av 13

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

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.
Vid brand kan uppstå:
Irriterande/frätande, brännbara och giftiga torrdestillationsgaser.
Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

ATEblandning beräknad

ATE (inhalation damm/dimma) 4,298 mg/l

Irritation och frätning

Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

Innehåller Neodekansyra koboltsalt, 2-tert-butylhydrokinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (Styren; Metakrylsyra)

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Styren)

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.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

Annan information

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 9 av 13

avfettande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
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

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.

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

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.

Avfallslag 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; 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)**

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 10 av 13



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

14.1 UN-nummer: UN 1866
14.2 Officiell transportbenämning: Hartslösning
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: 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)

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1866
14.2 Officiell transportbenämning: Resin solution
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: 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)

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 11 av 13



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 till sjöss enligt IMO:s instrument

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**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

2004/42/EG (VOC):	< 5 %; < 90 g/l
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Nationella bestämmelser

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

Vattenfarlighetsklass (D):	2 - vattenskadlig
----------------------------	-------------------

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,6,9,11,12.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 12 av 13

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

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 3; H226	På basis av testdata
Acute Tox. 4; H332	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Repr. 2; H361d	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H335	Beräkningsmetod
STOT RE 1; H372	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H300 Dödligt 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.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H360D Kan skada det ofödda barnet.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

Reviderad datum: 09.05.2023

Produktkod: 00359-1022

Sida 13 av 13

H370	Orsakar organskador.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller Neodekansyra koboltsalt, 2-tert-butylhydrokinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Ytterligare information

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).

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