

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

1.1 Produktbeteckning

TIP TOP PRIMER PR 304

Art.-No.

525 4112, 525 4150

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

Användning av ämnet eller blandningen

Klister

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: REMA TIP TOP AG
Gatuadress: Gruber Strasse 63
Stad: D-85586 Poing
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 0

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. 2

Akut toxicitet: Acute Tox. 4

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering: STOT RE 2

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3

Faroangivelser:

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Xylener (o, p, m)

Metyletylketon (MEK)

Etylbenzen

Signalord:

Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H312+H332 Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315 Irriterar huden.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.



H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

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.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3 Andra faror

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

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

Beredning i organiska lösningsmedel

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
1330-20-7	Xylener (o, p, m)			< 35 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304			
78-93-3	Metyletylketon (MEK)			< 30 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
100-41-4	Etylbenzen			< 10 %
	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			
1314-13-2	Zinkoxid			< 2,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
7779-90-0	Trizinkbis(ortofosfat)			< 1 %
	231-944-3	030-011-00-6	01-2119485044-40	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
108-88-3	Toluen			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			

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.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken.
Behandling av ögonläkare.

Vid nedsvämning

Framkalla ej kräkning.
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
Ge aldrig någonting till en medvetslös person.
Uppsök omedelbart läkare.
Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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

Skum, pulver, koldioxid (CO₂), vatten besprutning.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid och koldioxid
Klorföreningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.
Skyddskläder.

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 före- skrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
Använd endast explosionssäker utrustning.
Sörj för god ventilation.
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.



Rengör nedsmutsad yta noggrant.

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 Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Förvaras väl tillsluten.

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Rök inte (flyktig).

Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållare väl tillslutna på en kylig, väl ventilerad plats.

Information om gemensam lagerhållning

Oförenlig med oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

7.3 Specifik slutanvändning

Klister

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2011:18)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
100-41-4	Etylbensen	50	200		NGV (8 h)
		100	450		KTV (15 min)
1309-37-1	Järnoxid, (som Fe) - respirabelt damm	-	3,5		NGV (8 h)
		-	-		KTV (15 min)
78-93-3	Metyletylketon	50	150		NGV (8 h)
		100	300		KTV (15 min)
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)
		-	-		KTV (15 min)
108-88-3	Toluen	50	192		NGV (8 h)
		100	384		KTV (15 min)
1330-20-7	Xylen	50	221		NGV (8 h)
		100	442		KTV (15 min)
1314-13-2	Zinkoxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)
		-	-		KTV (15 min)

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.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

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

Ögonskjöljflaska med rent vatten (EN 15154).

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskar

Stänkskydd:

Kemikalieskyddshandskar i butylgummi, Materialets tjocklek minst 0,7 mm, Genomträngningstid (användningstid) > 30 minuter, t ex skyddshandske <Butoject 898> från firman KCL (www.KCL.de).

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.

Hudskydd

Långärmad klädsel (EN 368).

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:	Röd
Lukt:	Ketonliknande

Tillståndsväxlingar

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ca. 80 °C
Flampunkt:	- 14 °C
Nedre Explosionsgränser:	1 vol. %
Övre Explosionsgränser:	
Tändtemperatur:	> 460 °C
Ångtryck: (vid 20 °C)	ca. 101 hPa
Densitet (vid 20 °C):	1,02 g/cm ³
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Delvis blandbar
Viskositet, dynamisk:	ca. 860 mPa·s
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Lösningsmedelhalt:	< 70 %

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.



10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid.

Klorföreningar

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Sensibiliserande effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (Xylener (o, p, m))

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Metyletylketon (MEK)), (Toluen)

Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Xylener (o, p, m)), (Etylbenzen), (Toluen)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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 ångor i hög koncentration kan orsaka narkotiska effekter.

Förtäring kan ge mag- och tarmirritation, illamående, kräkningar och diarré.

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

Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologiska data saknas.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Xylener (o, p, m)

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 2,6 mg/l

EC50/Daphnia magna/24 h = 1 mg/l [OECD 202]

EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 2,2 mg/l [OECD 201]

Zinkoxid

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,17 mg/l

Metyletylketon (MEK)

LC50/Pimephales promelas/96 h = 2990 mg/l [OECD 203]

EC50/Daphnia magna/48 h = 308 mg/l [OECD 202]

EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 1972 mg/l [OECD 201]

Toluen

LC50/Carassius Auratus/96 h = 13 mg/l



EC50/Alger/72 h = 12,5 mg/l [OECD 201]

Trizinkbis(ortofosfat)

LC50/Fisk/96 h < 5,1 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h < 1,7 mg/l

Etylbenzen

ErC50/Alger/96 h = 3,6 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

12.4 Rörligheten 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.

12.6 Andra skadliga effekter

Vattenförorenande.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

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

Hanteras ej rengjorda förpackningar på samma sätt som produkt.

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: UN 1133

14.2 Officiell transportbenämning: Lim

14.3 Faroklass för transport: 3

14.4 Förpackningsgrupp: II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1

Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg

Frigiven mängd: E2

Transportkategori: 2

Faroklass nummer: 33

Tunnelinskränkning: D/E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1133

TIP TOP PRIMER PR 304

Reviderad datum: 18.11.2015

Reviderad nr: 2,1

Produktkod: 00156-0211

**14.2 Officiell transportbenämning:** Lim**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1

Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg

Frigiven mängd: E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer:** UN 1133**14.2 Officiell transportbenämning:** Adhesives**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Marine pollutant: No

Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg

Frigiven mängd: E2

EmS: F-E, S-D

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**14.1 UN-nummer:** UN 1133**14.2 Officiell transportbenämning:** Adhesives**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Begränsad mängd (LQ) 1 L

passagerarflyg:

Passenger LQ: Y341

Frigiven mängd: E2

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 353

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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): 60 - 65%



Nationella bestämmelser

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

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

Ytterligare information

@00000000427

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.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H312+H332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

REMA TIP TOP AG

TIP TOP PRIMER PR 304

Reviderad datum: 18.11.2015

Reviderad nr: 2,1

Produktkod: 00156-0211



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

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