

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

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

1.1 Produktbeteckning	Tack Cement 125 ml
UFI	W500-C029-G00C-D09F
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Lösning för regummeringar.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Primogum AB
Adress	Industrigatan 5 619 33 Trosa
Telefon	0156-190 05
Hemsida/E-post	www.primogum.se /support@primogum.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Begär giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor - Kategori 2; H225

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2; H315

Specifik organotoxicitet vid enstaka exponering - Kategori 3; H336

Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 2; H411

## 2.2 Märkningsuppgifter:

## Faropiktogram



Signalord: Fara

## Innehåller

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska Kolväten, C6, isoalkaner, &lt;5% n-hexan

## Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller N-1,3-dimetylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine. N-tert-butylbenzothiazole-2-sulfenamid

Kan orsaka en allergisk reaktion.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

## Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P241 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej

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].

P405 Förvaras inlåst.

## 2.3 Andra faror

Produkten kan bilda brandfarlig/explosiv ång-luftblandning.

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33-xxxx	50-54	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411
Kolväten, C6, isoalkaner, <5% n- hexan Index: 649-328-00-1	64742-49-0 931-254-9 01-2119484651-34-xxxx	33-36	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411
Karbonsvart	1333-86-4 215-609-9 01-2119384822-32	$\geq 1 - < 5$	-	-
Zinkoxid Index: 030-013-00-7	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32	$\leq 0,45$	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p- phenylenediamine	793-24-8 212-344-0 01-211948539-15	$\geq 0,01 -$ $< 0,3$	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1 Aquatic Acute. 1 Aquatic Chronic. 1	H302 H317 H400 M10 H410 M10
N-tert-butylbenzothiazole-2- sulfenamid	95-31-8 202-409-1 01-2119492625-29	$\leq 0,2$	Skin Sens. 1 Aquatic Acute .1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 M19 H410

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.  
Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.  
Håll personen varm och lugn.

**Inandning**

Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

**Hudkontakt**

Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Framkalla inte kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Till läkare.

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

**Inandning:** Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Hudkontakt:** Irriterande vid hudkontakt. Innehåller N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine. N-tert-butylbenzothiazole-2-sulfenamid Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Ögonkontakt:** Kan vara irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad, sveda)

**Förtäring:** Kan förorsaka magirritation, huvudvärk, yrsel, trötthet.

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

Behandla symptomatiskt

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

Vattendimma, Koldioxid, släckpulver, alkoholresistent skum.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarligt. Kan forma explosiva blandningar med luft.

Vid upphettning/brand kan hälsoskadliga rökgaser bildas. (Koloxider CO, koldioxider CO<sub>2</sub> och Väteklorid HCl, Sulfur oxider, SO<sub>x</sub>)

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

**Övrigt**

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avlopp.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Avlägsna eventuella antändningskällor.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation. Använd andningsskydd vid behov.

Undvik inandning av ångor, damm och aerosol.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

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

Samlas upp mekaniskt. Spill sugs upp med obrännbart absorberande material t.ex. sand.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Använd personlig skyddsutrustning.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Använd lösningsmedelsbeständig utrustning.

Sörj för god ventilation. Andningsskydd ska finnas tillgängligt.

Undvik inandning av gaser, sprej och dimma. Undvik bildande av aerosoler.

Var uppmärksam på att hygieniska gränsvärden inte överskrids.

Om produkten upphettas finns det risk för explosion.

Följ hanteringsanvisningarna.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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

Förvaras väl tillsluten samt skyddat från värme och direkt solljus.

Förvaras i originalförpackning.

Förvaras på sval och väl ventilerad plats.

Förvaras åtskilt från livsmedel.

**7.3 Specifik slutanvändning**

-

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**8.1 Kontrollparametrar:****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonsköj bör finnas på arbetsplatsen.

**Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)**

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Zinkoxid, – totaldamm	1314-13-2	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av gaser, ångor och aerosoler.

Ät, drick, rök och snusa inte vid arbete med produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Personlig skyddsutrustning:**

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Kort tids exponering: Filter A

Använd självförsörjande andningsapparat vid intensiv resp. längre exponering.

**Handskydd**Använd lösningsmedelsbeständiga skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi  $\geq 0,4$ mm,)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid etc.

**Ögonskydd**

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

**Kroppsskydd**

Använd kemikalieresistent skyddskläder. Förkläde samt stövlar.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Svart
Lukt:	Bensin
Smältpunkt/frys punkt (°C)	< -20 °C (ASTM D 97)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	63 – 100 °C (ASTM D 1078)
Brandfarlighet (°C)	< -20 °C (ASTM D 56)
Nedre och övre explosionsgräns	1% / 7,4%
Flampunkt (°C)	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur (°C)	> 280°C (DIN 51794) Ej självantändande
Sönderdelningstemperatur	Ingen information tillgänglig
pH-värde	Ingen information tillgänglig
Kinematisk viskositet	43.03 mm <sup>2</sup> /s (DIN 53015)
Löslighet (vatten)	<0,1 %
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	17.2 kPa (20°C)
Densitet och/eller relativ densitet	: 0.72 – 0.78 g/ml (15°C, ASTM D 4052)
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig

## 9.2 Annan information:

Dynamisk viskositet: 28.83 mPa·s (DIN 51562)

V.O.C: 75-90%

Produkten är inte explosiv. Kan bilda brandfarlig/explosiv ång-luftblandning.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering, lagring och användning.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering, lagring och användning.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

## 10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Irriterande/Frätande egenskaper**

Irriterar huden

**Akut toxicitet**

Ej klassificerad som akut toxisk

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

Zinkoxid (1314-13-2)	LD <sub>50</sub> Oral Råtta: >5000 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Råtta: >2000 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalation Råtta 4h: > 5,7 mg/l
N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine (793-24-8)	ATE 500 mg/kg
Karbonsvart (1333-86-4)	LD <sub>50</sub> Oral Råtta: >15400 mg/kg

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Ängor kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Sannolika exponeringsvägar**

Inandning, exponering av hud/ögon, (förtäring).

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller en liten mängd N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine. N-tert-butylbenzothiazole-2-sulfenamid som kan orsaka en allergisk reaktion för känsliga personer.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Förhindra utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**Toxikologiska data på relevanta ingående ämne**

Zinkoxid (1314-13-2)	EC <sub>50</sub> Daphnia: 0,098 mg/l
----------------------	--------------------------------------

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen information tillgänglig.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**Föreslagna EWC-koder:**

08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

**Förpackning**

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.



Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 14: Transportinformation

## 14.1 UN-nummer

1287

## 14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

GUMMILÖSNING

RUBBER SOLUTION

## 14.3 Faroklass för transport

3

## 14.4 Förpackningsgrupp

III

## 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Yes

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

## Tunnelrestriktionskod

(D/E)

LQ

5L

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Utförd.

## AVSNITT 16: Annan information

## Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

## Tack Cement

PRIMO GUM AB

Uppdaterad: 2022-12-22

Version 2

## AVSNITT 16: Annan information (...)

**Version 2:** 2022-12-22. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

**Äldre versioner**

Version 1: 2019-08-20. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830.

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.  
www.kemi.se (Databaser), AFS 2018:1 <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.  
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).  
CAS-nr Chemical Abstracts Service number  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
EC<sub>50</sub>: Effect Concentration  
EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.  
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).  
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.  
Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.  
IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration  
LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration  
LD<sub>50</sub>: Lethal Dose  
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.  
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.  
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.