
SÄKERHETS DATABLAD

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

- Produktnamn: Weldtite Rubber Solution
- Produktkod: 5g tube - 02001; 02018; 01003; 01004; 01006; 01007; 01008; 01010; 01012; 01014; 01016; 01018; 01024; 01028; 01029; 01034; 01041; 01075; 04020; 04040; 15g tube – 02002; 02022 & any other kits Weldtite branded 5g or 15g tubes
- UFI: PV38-C11D-P006-9HEH

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

- Användning av ämnet eller preparatet: Klister

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

- Leverantörsnamn: Weldtite Products Ltd
- Leverantörsadress: Unit 9, Harrier Road, Humber Bridge Industrial Estate, Barton upon Humber, North Licolnshire, DN18 5RP UK
- Telefonnummer: +44 (0)1652 660000
- Email: Sales@weldtite.co.uk Web: www.weldtite.cc
- EU Authorised Representative: Comply Express Unipessoal Limitada, StartUp Madeira, EV141, Campus daPenteada, 9020 105 Funchal, Portugal
Tel: (+351) 300509778
Email : info@complyexpress.com

| |
|---|
| Jula Finland Oy Sääterinportti Business campus Linnoitustie 6 02600 Espoo +358 (0) 753 263 820 technical.fi@jula.com |
|---|

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

- Telefon i nödfall: 112 – Begär Giftinformation
- företag: +44 (0)1652 660000 (Available 08:30 to 16:30 Mon - Fri)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper
2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

- CLP: STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2

2.2 Märkningsuppgifter


- Signalord: Fara
- Innehåller: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

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.

Skyddsangivelser

- P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
- P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
- P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- P370+P378 - Vid brand: Släck med ABC powder.
- P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (....)

P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501 - Detta material och dess behållare skall lämnas till insamlingsställe för problemavfall

Kompletterande faroinformation (EU)

EUH208 - Innehåller ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE). Kan ge upphov till allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII
- Blandningen innehåller inte ämne/ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i den gemensamma delegerade förordningen (EU) 2017/2010 eller Gemensam förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration som är lika med eller större än 0,1 %.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

CAS nummer: 64742-49-0

EC nummer: 927-510-4

Koncentration: 60-100%

Kategorier: Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2

Faroangivelse: H225, H304, H315, H336, H411

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

CAS nummer: 136-23-2

EC nummer: 205-232-8

Koncentration: <1%

Kategorier: Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3

Faroangivelse: EUH208, H315, H317, H319, H335, H400, H410

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid olycksfall eller vid illamående sök omedelbart läkarvård (visa upp denna etikett om möjligt)

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Ge konstgjord andning endast om patientens andning har upphört

Kontakt med huden

Ta omedelbart av alla kontaminerade kläder och skölj påverkad hud i rikligt med vatten. Tvätta sedan med tvål och vatten.

Sök läkarhjälp vid obehag.

Kontakt med ögonen

Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med vatten i minst 15 minuter

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Sök läkarvård omedelbart

Förtäring

Framkalla INTE kräkning.

Om kräkning inträffar, vänd patienten på sidan

Håll patienten varm och i viloläge

Skölj ur munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Se Avsnitt 2 + 11

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (....)

- Behandla symptomatiskt
-

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- I händelse av brand använd skum, kolsyra eller torrt medel
- Använd inte vattenstrålar

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandröken är giftig. Vidta åtgärder för att skydda personalen från exponering.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Använd kemisk skyddsdräkt samt andningsapparat med övertryck
 - Avlägsna alla antändningskällor.
 - Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
 - Hindra om möjligt att släckningsvattnet kommer in i avloppssystemet
-

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Stäng av källan till läckage om det kan göras på säkert sätt
- Evakuera området
- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8
- I trånga utrymmen, avloppsledning etc. kan ångorna samlas ihop och bilda explosiva blandningar med luft
- Stäng av alla antändningskällor
- Ångorna kan antända
- Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag
- Begränsa spill på varje möjligt sätt
- Om förorening av dräneringssystem eller vattendrag inte kan undvikas skall berörda myndigheter underrättas omedelbart

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Ventilera området
- Sug upp spillet i inert material och skyffla upp
- Absorbera inte spill i sågspån eller annat brännbart material
- Flytta förorenat material till säker plats för senare slutligt omhändertagande

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se Avsnitt 8 + 13
-

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Tillförsäkra tillräcklig ventilation
- Utrustningen skall jordas
- Utrustningen skall vara av flamsäker konstruktion
- Åt, drick och rök inte under hanteringen
- Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening
- Tvätta händerna noga efter användning av detta ämne
- Var noga med den personliga hygien
- Undvik kontakt med huden och ögonen

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Förvaras på sval, torr och välventilerad plats
- Behållaren ska vara väl tillsluten.
- Håll på avstånd från oxiderande medel, värme, öppen eld eller antändningskällor

7.3 Specifik slutanvändning

- Se Avsnitt 1.2
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

WEL (långvarig): 200 ppm (8 tim TWA), 800 mg/m³ (8 tim TWA)

WEL (kortvarig): OES / STEL: 300 ppm 1200 mg/m³

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 149 mg/kg

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 447 mg/m³

DNEL (konsument; oralt, långsiktiga systemiska effekter): 149 mg/kg

DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 300 mg/kg

DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 2085 mg/m³

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 480 mg/kg

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 2 mg/m³

DNEL (konsument; oralt, långsiktiga systemiska effekter): 1 mg/kg

DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 800 mg/kg

DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 6 mg/m³

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

PNEC (sötvatten): 0.00032 mg/l

PNEC intermittent): 0.0074 mg/l

PNEC (saltvatten): 0.000032 mg/l

PNEC (sediment; sötvatten): 32 mg/kg

PNEC (sediment; saltvatten): 3.2 mg/kg

PNEC (jord): 6.4 mg/kg

PNEC (avloppsreningsverk): 0.00365 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen



- Använd lämpligt andningsskydd
- Där det är lämpligt med filtrerande andningsskydd, använd EN141 eller EN405, typ A
- Använd lämpliga skyddshandskar: EN 420 & EN374-1
- Använd ögon - eller ansiktsskydd
- BS EN PPE Codes: EN 166:2001
- Använd brandsäkra kläder
- Använd antistatiska kläder och skor
- Tillförsäkra tillräcklig ventilation
- Tvätta händerna noga efter användning av detta ämne
- Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd: Flytande
- Färg: Färglös
- Lukt: Lösningssmedelslukt
- Smältpunkt: Ej tillämpligt
- Kokpunkt: 83 °C
- Brännbarhet: Mycket brandfarligt
- pH: Ej tillämpligt
- Löslighet i vatten: Icke blandbart med vatten
- Densitet: Ej tillämpligt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (....)

- Utseende: Klart
- Ångtryck: 4392 Pa vid 20°C
- Ångtryck: 19.15 kPa vid 50°C
- Relativ densitet: 0.722
- Viskositet: 400-600 centipois vid 20 °C
- Kinematisk viskositet: >20.5 mm²/s
- Ångtäthet - ej tillämpligt
- Delningskoefficient : n-Oktanol/vatten - ej tillämpligt
- Flampunkt: <0 °C (CC)
- Självantändningspunkt: >200°C
- Nedre explosionsgräns 0.6 % (i luft)
- Övre explosionsgräns 7 % (i luft)
- Ångtryck: 4392 Pa vid 20°C

9.2 Annan information

- Brytningsindex - ej tillämpligt
-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.2 Kemisk stabilitet

- Denna artikel bedöms vara stabil i normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

- Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.4 Förhållanden som ska undvikas

- Förvaras borta från värme och antändningskällor
- Får inte komma i kontakt med öppen eld, glödande eller varma ytor
- Skyddas från solljus.

10.5 Oförenliga material

- Undvik kontakt med syror och alkalier
- Inkompatibelt med starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Sönderdelningsprodukter kan inkludera koloxider
-

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

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

Frätande/irriterande på huden

Orsakar rodnad och svullnad
Beräkningsmetod

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information (....)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
IARC: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
Beräkningsmetod

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

Inga experimentella data tillgängliga

12.1 Toxicitet

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

IC₅₀ (algae): 1-10 mg/l (72 tim)

EC₅₀ (daphnia): 1-10 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 1-10 mg/l (96 tim)

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

EC₅₀ (daphnia): 0.74 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 520 mg/l (96 tim)

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

NOEC (Daphnia magna): 0.17 mg/l

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

NOEC (fish): 0.32 mg/l

NOEC (Daphnia magna): 0.0032 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Biologiskt nedbrytbart

12.3 Bioackumuleringsförmåga

- Bioackumulationen är obetydlig

12.4 Rörlighet i jord

- Finns inte

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII

12.6 Hormonstörande egenskaper

- Blandningen innehåller inte ämne/ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i den gemensamma delegerade förordningen (EU) 2017/2010 eller Gemensam förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration som är lika med eller större än 0,1 %.

12.7 Andra skadliga effekter

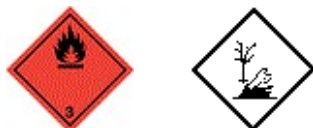
- Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter
 - Europeiska avfallskoder: 08 04 09
-

AVSNITT 14: Transportinformation



14.1 UN-nummer eller id-nummer

- UN nr: 1133

14.2 Officiell transportbenämning

- Leveransnamn: ADHESIVES

14.3 Faroklass för transport

- Riskklass: 3

14.4 Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

- Havsförorenande
- ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Se gällande föreskrifter om ADR
- Se gällande EGs direktiv 2012/18/EU (Seveso III-direktivet)
- Lagen om hälsa och säkerhet i arbete gäller i Storbritannien
- Föreskrifter om COSHH gäller i Storbritannien
- The Hazardous Waste (England and Wales) Regulations 2005 gäller i Storbritannien
- Föreskrifter om CLP gäller i Storbritannien
- Om hänvisningar lämnas till bestämmelser i Storbritannien skall övriga nationers motsvarande bestämmelser identifieras
- Flyktigt organiskt ämnesinnehåll ca. 100%
- Vattenriskklass (företag): 3
- Arbetsplatsdirektivet (89/654/EEG) gäller i Storbritannien

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

- En REACH-säkerhetsbedömning om kemiska produkter har inte utförts
 - Detta Varuinformationsblad utgör inte en arbetsplatsriskanalys
-

AVSNITT 16: Annan information

Fraskoder har inte ingått i texten i de fall då de använts på annat ställe i det här säkerhetsbladet: – EUH208: Innehåller #. Kan ge upphov till allergisk reaktion. H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga. H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315: Irriterar huden. H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna. 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.

Abbreviations and acronyms:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

AVSNITT 16: Annan information (....)

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

På grund av större ändringar som gjorts bör detta säkerhetsdatablad läsas helt som nytt.

Disclaimer

This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is, to the best of the company's knowledge and belief, accurate and reliable as of the date indicated. However, no warranty guarantee or representation is made to its accuracy, reliability or completeness. It is the user's responsibility to satisfy themselves as to the suitability of such information for their own particular use.