

Sikkerhetsdatablad Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Tar and Glue Remover

Varenummer: W7

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot:

Bruksområde: Avfettingsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Selskapsopplysninger: Bilnerden.no AS
Østre Lohnelier 67
4640 Søgne
Tlf: +47 924 15 959

E-post: k.vingen@bilnerden.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335, STOT RE 1; H372, Aquatic Chronic 2; H411.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Inneholder: Solventnafta (petroleum), lett aromatisk lavtkokende nafta – uspesifisert, 1,2,4-trimetylbenzen.

H-setninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



P-setninger:

Forebyggelse:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P331 IKKE framkall brekning.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P370 + P378 Ved brann: Slukk med brannsløkningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann. Bruk vanntåke for å avkjøle utsatte beholdere.

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

-

2.3 Andre farer

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Blandinger

| CAS/EC-nr. | REACH-nr. | Navn | Innhold % | Klassifisering |
|---------------------------|-----------|---|-----------|--|
| 64742-95-6 / 265-199-0 | - | Solventnafta (petroleum), lett aromatisk lavtkokende nafta - uspesifisert | 50-70 | Asp. Tox. 1; H304, Muta. 1B; H340, Carc. 1B; H350. |
| 95-63-6 / 202-436-9 | - | 1,2,4-trimetylbenzen | 10-30 | Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 4; H332, STOT SE 3; H335, Aquatic Chronic 2; H411. |
| 108-67-8 / 203-604-4 | - | Mesitylen | 10-30 | Flam. Liq. 3; H226, STOT SE 3; H335, Aquatic Chronic 2; H411. |

Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



| | | | | |
|------------------------|---|-------------------|------|---|
| 98-82-8 / 202-704-5 | - | 1-metyletylbenzen | 1-10 | Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H335, Aquatic Chronic 2; H411. |
| 26264-05-1 / - | - | Emulgator | 1-10 | Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318. |

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelt:** En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Svelging må ALDRI induseres hos en bevisløs person.
- Innånding:** Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
- Hudkontakt:** Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask øyeblikkelig av med rikelig mengder vann og sepe i minst 10 minutter. Kontakt lege.
- Øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i minst 15 minutter under rennende vann. Kontakt lege.
- Svelging:** Fremkall IKKE brekninger. Skyll straks munnen med vann. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Hudkontakt: det kan forekomme irritasjon og rødhet på kontaktstedet.
Øyekontakt: irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.
Svelging: det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.
Innånding: det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Brannsløkkingsmidler: Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

Uegnete sløkkingsmidler: Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Brannfarlig væske og damp. Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Kjøøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske. Fjern alle tennkilder og sørg for god ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Informer de lokale myndigheter ved større utslipp i omgivelsene. Unngå at produktet sprer seg eller kommer ned i avløp, grøfter eller elver ved hjelp av sand, jord eller andre egnede barrierer.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende Materiale. Oppbevares i egnede beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Unngå unødvendig eksponering. Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Vask hender/eksponert hud etter håndtering og før inntak av mat og drikke. Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud og øyne. Må ikke håndteres i trange rom. Unngå dannelselse eller spredning av tåke i luften.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres i original emballasje. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

Sikkerhetsdatablad Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



8.1 Kontrollparametere - grenseverdier:

| CAS-nummer: | Kjemisk navn: | Grenseverdi: | Anm: | Referanser: |
|-------------|---|--|-------------|---------------------|
| 64742-95-6 | Solventnafta (petroleum), lett aromatisk lavtkokende nafta – uspesifisert | 50 ppm 275 mg/m ³ | - | Best. nr. 704, 2013 |
| 95-63-6 | 1,2,4-trimetylbenzen | 20 ppm 100 mg/m ³ | - | Best. nr. 704, 2013 |
| 108-67-8 | Mesitylen | 20 ppm 100 mg/m ³ | - | Best. nr. 704, 2013 |
| 98-82-8 | 1-metyletylbenzen | 20 ppm 100 mg/m ³ 20 ppm 100 mg/m ³ | HK S | Best. nr. 704, 2013 |

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

S: Korttidsverdi er en grenseverdi som ikke skal overskrides når eksponeringen midles over en gitt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annen referanseperiode er oppgitt.

DNEL / PNEC

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

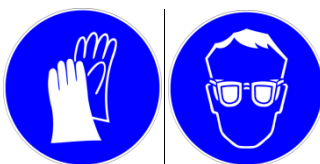
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå kontakt med hud og øyne. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. Unngå kontakt med hud og øyne.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



- Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig under normal bruk av produktet. Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. Filter A.
- Håndvern:** Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Butyl/PVC. Tykkelse 0,5 mm.
- Øyevern:** Tettsittende vernebriller. (EN 166)
- Kroppsværn:** Arbeidsverneklær.
- Begrensning av eksponering av miljøet:** Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Utseende: Flytende | Farge: - | Lukt: - | PH: - | Viskositet: - |
| Smelte/frysepunkt: - | Kokepunkt: - | Relativ tetthet: - | Damptrykk: - | Flammepunkt: ~45°C |
| Ekspløsjongrense: - | Løselighet: - | Selvantennelighet: - | Antennelsestemperatur: - | |

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Stabilt produkt ved normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
- 10.3 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:** Ingen farlige reaksjoner er kjent.
- 10.4 Forhold som skal unngås:** Varme.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

| | |
|--|---|
| Akutt toksisitet: | Ikke klassifisert. |
| Irritasjon/etsing av huden: | Irriterer huden. |
| Alvorlig øyeskade/irritasjon: | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Framkalling av hud- og luftveisallergi: | Ikke klassifisert. |
| Kimcellemutagenisitet: | Ikke klassifisert. |
| Evne til å framkalle kreft: | Ikke klassifisert. |
| Forplantningsgiftighet: | Ikke klassifisert. |
| STOT, enkelteksponering: | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| STOT, gjentatt eksponering: | Ikke klassifisert. |
| Aspireringsfare: | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| Konklusjon/Spesifikke effekter: | - |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| | |
|---|---|
| 12.1 Giftighet: | |
| Økotoksisitet: | Ingen data tilgjengelig. |
| 12.2 Persistens og nedbrytbarhet: | |
| | Ikke biologisk nedbrytbar. |
| 12.3 Bioakkumuleringspotensial: | |
| | Ingen data tilgjengelig. |
| 12.4 Mobilitet i jord: | Absorberes lett i jord. |
| 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger: | Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB. |
| 12.6 Andre skadevirkninger: | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

| | |
|------------------|---|
| Generelt: | Unngå utslipp til miljøet. Ta hånd om dette kjemikallet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. |
|------------------|---|

Sikkerhetsdatablad Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



Forurenset emballasje: Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

| | ADR/RID | IMDG/IMO |
|--------------------------------|--|---|
| 14.1 FN-nummer | 1268 | 1268 |
| 14.2 Korrekt transportnavn, UN | PETROLEUMDESTILLATER, N.O.S. (Solventnafta (petroleum)) | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | 3 + 9 | 3 + 9 |
| 14.4 Emballasjegruppe | III | III |
| 14.5 Miljøfarer EMS: | Ja - | Yes - |
| Annen informasjon | LQ: 5 L Tunnel D/E | LQ: 5 L Tunnel D/E |

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 453/2010.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

Sikkerhetsdatablad

Tar and Glue Remover

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften
best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid
best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

Ytterligere informasjon: Personer under 18 år må ikke arbeide med dette produktet.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H340 Kan gi genetiske skader.

H350 Kan forårsake kreft.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com