

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Unik Tennbriketter hvite

Artikkel nummer: PSB-UNI-0075-2, EPD 835876, EAN 7033250120030

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Tennhjelp

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Unil AS
Pb 290 Skøyen
0213 Oslo / KONGERIKET NORGE
Telefon 24 11 35 55
Hjemmeside www.unil.no
E-post forbrukerkontakt@unil.no

Informerende avdeling

Teknisk informasjon forbrukerkontakt@unil.no

Sikkerhetsdatablad sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen (+47) 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Flam. Sol. 2: H228 Brannfarlig fast stoff.
Skin Irrit. 2: H315 Irriterer huden.
STOT SE 3: H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogrammer



Signalord

ADVARSEL

Inneholder:

Parafin (petroleum)

Risikoseninger

H228 Brannfarlig fast stoff.
H315 Irriterer huden.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innhold / beholder leveres som avfall i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Miljøfarer	Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ytterligere farer ble ikke påvist ved de nåværende kunnskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke brukbar

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblending.

Innhold [%]	Bestanddel
70 - 80	Parafin (petroleum)
	CAS: 8008-20-6, EINECS/ELINCS: 232-366-4, EU-INDEX: 649-404-00-4, Reg-No.: 01-2119485517-27-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Skin Irrit. 2: H315 - Asp. Tox. 1: H304 - STOT SE 3: H336 - Aquatic Chronic 2: H411

Kommentar til bestanddeler SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Fuktige klær må skiftes.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Tilkall lege straks. Ikke fremkall oppkast.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterende påvirkninger
Hodepine
Søvnighet

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

Egnet slökkingsmidler	skum, brannslukkingspulver, vanntåke, karbondioksid
Uegnet slökkingsmidler	Full vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Nitrogenoksid (NOx).
Uoppbrente kullvannstoffer.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Eksplosjons- og branngass må ikke innåndes.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.
Kjøøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hold antennelseskilder på avstand.
Sørg for tilstrekkelig lufting.
Bruk personlige verneutrustning.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Ved utslipp til vann, til jordbunn eller kloakksystem, meld ifra til de ansvarlige myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk.
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.
Varmt produkt utvikler brennbar damp.
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.
Må ikke lagres sammen med næringsmidler og førmidler.
Lagres kjølig. Lagres tørt.
Oppbevar emballasjen på et godt ventilert sted.
Oppbevares under lås og utilgjengelig for barn.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametere**

Bestanddeler med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

Bestanddeler
Parafin (petroleum)
CAS: 8008-20-6, EINECS/ELINCS: 232-366-4, EU-INDEX: 649-404-00-4, Reg-No.: 01-2119485517-27
8 timer verdi: 50 ppm, 275 mg/m ³

DNEL

Bestanddeler
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 19 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting. Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482. Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer.
Vern av øyne/ansikt	Vernebriller. (EN 166:2001)
Håndvern	0,7 mm; butyl rubber, > 120 min (EN 374) Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon.
Kroppsværn	lette verneklær
Andre	Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Termisk fare	ikke brukbar
Miljø-eksponering - begrenning og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand	fast
Farge	hvit
Lukt	petroleum-aktig
Duftterskel	Ikke påkrevet
pH	ikke brukbar
pH-verdi [1%]	ikke brukbar
Kokepunkt [°C]	ikke brukbar
Flammepunkt [°C]	ikke brukbar
Antennelighet [°C]	ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	ikke bestemt
Tetthet [g/cm ³]	0,81 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m ³]	ikke bestemt
Oppløselighet i vann	uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient [N-oktanol/vann]	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	ikke brukbar
Relativ damptetthet	ikke bestemt
Fordampningshastighet	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke brukbar
Antennelsestemperatur	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur [°C]	ikke bestemt
Partikkelegenskaper	ikke brukbar

9.2 Andre opplysninger

11,1 mm/s (Pulver) forbrenningshastighet

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med sterke oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Se AVSNITT 7.2.

10.5 Uforenlige materialer

oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt oral toksisitet**

Produkt
ATE-mix, oralt, > 2000 mg/kg
Bestanddeler
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LD50, oralt, Rotte, > 5000 mg/kg

Akutt dermal toksisitet

Produkt
ATE-mix, dermal, > 2000 mg/kg
Bestanddeler
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg

Akutt inhalativ toksisitet

Produkt
ATE-mix, inhalativ (damp), > 20 mg/l 4h
Bestanddeler
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LC50, inhalativt, Rotte, > 5,28 mg/L (4h)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Hudetsing/hudirritasjon	Irriterende Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene oppfylt. Beregningsmetode
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT – enkelteksponering	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene oppfylt. Beregningsmetode
STOT – gjentatt eksponering	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Mutagenitet	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksitet	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftframkallende egenskap	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Generelle bemerkninger	

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer. De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene stammer fra råstoffprodusentene.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

ANDRE OPPLYSNINGER ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Bestanddel
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
EC50, (48h), Daphnia magna, 1,4 mg/L (OECD 202)
EC50, (72h), Algae, 1 - 3 mg/L (OECD 201)
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 2 - 5 mg/L (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 0,89 mg/L (OECD 211)
NOEL, (28d), Oncorhynchus mykiss, 0,098 mg/L

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt Ingen informasjon tilgjengelig.

Holdning i kloakkrenseanlegg Ingen informasjon tilgjengelig.

Biologisk nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Akkumulering i organismer er ikke å forvente.

12.4 Mobilitet i jord

ikke bestemt

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet og ut i kommunalt avløp.

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemme med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

Håndteres som farlig avfall.

Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemme med lokale myndigheters forskrifter.

EAL-Avfallskode

160305*

Ikke rengjort emballasje

Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

EAL-Avfallskode

150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1 FN-nummer**

Landtransport iht. ADR/RID 2623

Innlandsskipsfart (ADN) 2623

Transport til sjøs iht. IMDG 2623

Luftransport iht. IATA 2623

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID PEISTENNERE, I FAST FORM (parafin (petroleum))

- Classification Code F1

- Fareetiketter



- ADR LQ 5 kg

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Transportkategori (Tunnelrestriksjonskode) 4 (E)

Innlandsskipsfart (ADN) PEISTENNERE, I FAST FORM (parafin (petroleum))

- Classification Code F1

- Fareetiketter



Transport til sjøs iht. IMDG Firelighters, solid (Kerosine (petroleum))

- EMS F-A, S-I

- Fareetiketter



- IMDG LQ 5 kg

Luftransport iht. IATA Firelighters, solid

- Fareetiketter

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Landtransport iht. ADR/RID 4.1 (N)

Innlandsskipsfart (ADN) 4.1 (N)

Transport til sjøs iht. IMDG 4.1

Luftransport iht. IATA 4.1

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	III
Innlandsskipsfart (ADN)	III
Transport til sjøs iht. IMDG	III
Luftransport iht. IATA	III

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	ja
Innlandsskipsfart (ADN)	ja
Transport til sjøs iht. IMDG	MARINE POLLUTANT
Luftransport iht. IATA	ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke bestemt

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EC 2000/532/EC); 2010/75/EU; 2004/42/EC; (EC) 648/2004; (EC) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EC) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
	Deklarasjonsnummer 317510
- Avfallskode, NORSAS	7152
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for gravide og ammende kvinner. Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for ungdom.
- VOC (2010/75/EG)	75 - 79 %

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke brukbar

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)**

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H226 Brannfarlig væske og damp.

16.2 Forkortelser og 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
 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
 EL50 = Median effective loading
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 EmS = Emergency Schedules
 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
 IVIS = In vitro irritation score
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 LL50 = Median lethal loading
 LQ = Limited Quantities
 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

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER**Tolltariff:**

36069090

Klassifiseringsprosess

Flam. Sol. 2: H228 Brannfarlig fast stoff. (På grunnlag av testdata)
 Skin Irrit. 2: H315 Irriterer huden. (Beregningsmetode)
 STOT SE 3: H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. (Beregningsmetode)
 Aquatic Chronic 2: H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (Beregningsmetode)

Forandring

ingen



Copyright: Chemiebüro®

