

Unik Tennbriketter hvite

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

Unil AS

0213 Oslo

Utskriftsdato 07.01.2025, Revisjon 18.01.2024

Version 7.0

Siden 1 / 13

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

UFI: 6E0X-F84X-600J-VT9G

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 (Ingen utsendelse av sikkerhetsdatablad)
Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig fra leverandøren.

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 døsighet eller svimmelhet.
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogrammer



Signalord

ADVARSEL

Inneholder:

Parafin (petroleum)

Risikosetninger

H228 Brannfarlig fast stoff.
H315 Irriterer huden.
H336 Kan forårsake døsighet 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.

Unik Tennbriketter hvite

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

Unil AS

0213 Oslo

Utskriftsdato 07.01.2025, Revisjon 18.01.2024

Version 7.0

Siden 2 / 13

2.3 Andre farer

Helsefarer	Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.
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 relevant

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestandtdeler
60 - 70	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
10 - 20	Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype) EINECS/ELINCS: 931-082-4, Reg-No.: 01-2119850115-46-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Asp. Tox. 1: H304
1 - < 5	Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse EINECS/ELINCS: 941-379-0, Reg-No.: 01-2120098193-51-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336 - Asp. Tox. 1: H304 - Aquatic Chronic 2: H411
< 1	Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede CAS: 68188-18-1, EINECS/ELINCS: 269-144-1, Reg-No.: 01-2119517577-32-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 - Repr. 2: H361d - Aquatic Chronic 3: H412

Kommentar til bestandtdeler 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 Sløkkingsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Nitrogenoksid (NO_x).
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.
Nicht im Freilager; Palettenregallager im Außenbereich oder allgemein im Außenbereich lagern.
Vor Äußeren Umwelteinflüssen schützen.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddelar med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

Bestanddelar
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
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
EINECS/ELINCS: 941-379-0, Reg-No.: 01-2120098193-51-XXXX
8 timer verdi: 50 ppm, 275 mg/m ³

DNEL

Bestanddelar
Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 3,81 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 1,09 mg/kg bw/day
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 0,39 mg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0,39 mg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 0,68 mg/m ³
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
Ingen DNEL-er tilgjengelige.
Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 147 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 42 mg/kg bw/day
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 19 mg/kg bw/day

PNEC

Bestanddelar
Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1
ferskvann, 0,006 mg/L
Sjøvann, 0,0006 mg/L
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 8,1 mg/L
sediment (ferskvann), 0,05 mg/kg
sediment (Sjøvann), 0,005 mg/kg
jord, 0,006 mg/kg
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
Ingen PNEC-er tilgjengelige.
Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)
ferskvann, 0,01 mg/L
Sjøvann, 0,01 mg/L
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 10 mg/L
sediment (ferskvann), 3,804 mg/kg
sediment (Sjøvann), 3,73 mg/kg
terrestriske, 85,4 mg/kg
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting.
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.
Kroppsvern	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 relevant
Miljø-eksponering - begrensning 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
Form	fast
Farge	hvit
Lukt	petroleum-aktig
Duftterskel	Ikke påkrevet
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktintervall [°C]	ikke relevant
Flammepunkt [°C]	ikke relevant
Antennelighet	ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	ikke bestemt
Tetthet [g/cm³]	0,81 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m³]	ikke bestemt
Oppløselighet i vann	uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	ikke relevant
Relativ damptetthet	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke relevant
Antennelsestemperatur [°C]	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur [°C]	ikke bestemt
Partikkelegenskaper	ikke relevant

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

Fare for antennelse eller dannelsen av brennbare gasser eller damper med: sterke oksidasjonsmidler, varme.

10.4 Forhold som skal unngås

Se AVSNITT 7.2.

10.5 Uforenlige materialer

oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

Unik Tennbriketter hvite

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

Unil AS

0213 Oslo

Utskriftsdato 07.01.2025, Revisjon 18.01.2024

Version 7.0

Siden 7 / 13

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
Bestanddel
Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1
LD50, oralt, Rotte, 1271 mg/kg, OECD 401
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LD50, oralt, Rotte, > 5000 mg/kg
Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)
LD50, oralt, Rotte, > 2000 mg/kg
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
LD50, oralt, Rotte (kvinne), > 5000 mg/kg

Akutt dermal toksisitet

Produkt
ATE-mix, dermal, > 2000 mg/kg
Bestanddel
Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg bw
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg
Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg

Akutt inhalativ toksisitet

Produkt
ATE-mix, inhalativ (damp), > 20 mg/l 4h
Bestanddel
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
LC50, inhalativt, Rotte, > 5,28 mg/L (4h)
Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)
LC50, inhalativt, Rotte, > 5 mg/L (4h)
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
LC50, inhalativ (damp), Rotte (kvinne), > 5,2 mg/L (4h)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1
øye, Kanin, OECD 405, Årritav
Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6
øye, Kanin, ikke irriterende
Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse
øye, Kanin, ikke irriterende

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878
(NO)
Unik Tennbriketter hvite
Artikkel nummer PSB-UNI-0075-2, EPD 835876, EAN 7033250120030
Unil AS
0213 Oslo

Utskriftsdato 07.01.2025, Revisjon 18.01.2024

Version 7.0

Siden 8 / 13

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterende
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene oppfylt.
Beregningsmetode

Bestanddeler

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

dermal, Kanin, OECD 404, Årritav

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

dermal, Kanin, In vivo-studie, Årritav

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

dermal, Kanin, OECD 404, Årritav

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

dermal, Guinea pig, OECD 406, ikke sensibiliserende

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

dermal, Guinea pig, ikke sensibiliserende

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

dermal, Guinea pig, OECD 406, ikke sensibiliserende

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.

Bestanddeler

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

NOAEL, oralt, Rotte, 200 mg/kg bw/day, In vivo-studie, skadelig effekt observert

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

NOAEL, oralt, Rotte, 750 mg/kg bw/day, ingen skadelig effekt observert

NOAEL, dermal, Rotte, 459 mg/kg bw/day, ingen skadelig effekt observert

NOAEC, inhalativt, Rotte, 1000 mg/m³, ingen skadelig effekt observert

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

NOAEL, oralt, Rotte, 750 mg/kg bw/day, OECD 408, ingen skadelig effekt observert

NOAEL, dermal, Rotte, 495 mg/kg bw/day, OECD 411, ingen skadelig effekt observert

NOAEC, inhalativt, Rotte, 24 mg/m³, OECD 412, ingen skadelig effekt observert, keine schädliche Wirkung beobachtet,

Mutagenitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

in vitro, OECD 471, negativ

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

in vitro, OECD 476, negativ

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

in vitro, OECD 479, negativ

Reproduksjonstoksisitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

Bestanddeler

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

NOAEL, oralt, Rotte, 900 mg/kg bw/day, In vivo-studie, ingen skadelig effekt observert

www.chemiebuero.de, Telefon +49 (0)941-646 353-0, 241218v

cwI00023 NO

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/day, OECD 415, ingen skadelig effekt observert

- Utvikling

Bestanddel

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

NOAEL, oralt, Rotte, 1200 mg/kg bw/day, In vivo-studie, ingen skadelig effekt observert

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

NOAEC, inhalativt, Rotte, >= 364 ppm, OECD 414, ingen skadelig effekt observert

Kreftframkallende egenskap

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/day, In vivo-studie, ingen skadelig effekt observert

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

dermal, Mus, OECD 451, ingen skadelig effekt observert

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

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER

ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Bestanddel

Parafinoljer, sulfoklorinerte, forsålede, CAS: 68188-18-1

LC50, (96h), Danio rerio, 4,16 mg/L

EC50, (48h), Daphnia magna, 4,72 mg/L

Parafin (petroleum), CAS: 8008-20-6

EC50, (72h), Algae, 1 - 3 mg/L (OECD 201)

EC50, (48h), Daphnia magna, 1,4 mg/L (OECD 202)

LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 2 - 5 mg/L (OECD 203)

NOEL, (28d), Oncorhynchus mykiss, 0,098 mg/L

NOEL, (21d), Daphnia magna, 0,89 mg/L (OECD 211)

Fornybare hydrokarboner (fraksjon av parafintype)

EL50, (48h), Daphnia magna, > 100 mg/L (OECD 202)

Petroleumparafinfraksjon, sambearbeidet med fornybare hydrokarboner av vegetabilsk og/eller animalsk opprinnelse

EC50, (96h), Algae, 10 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 overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

Håndteres som farlig avfall.

Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemmende 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

Lufttransport iht. IATA 2623

Unik Tennbriketter hvite

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

Unil AS

0213 Oslo

Utskriftsdato 07.01.2025, Revisjon 18.01.2024

Version 7.0

Siden 11 / 13

14.2 FN-forsendelsesnavn

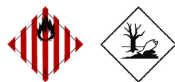
Landtransport iht. ADR/RID

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

Lufttransport 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

Lufttransport iht. IATA

4.1

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID

III

Innlandsskipsfart (ADN)

III

Transport til sjøs iht. IMDG

III

Lufttransport iht. IATA

III

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID

ja

Innlandsskipsfart (ADN)

ja

Transport til sjøs iht. IMDG

MARINE POLLUTANT

Lufttransport 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/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- 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.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % godkjenningspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ≥ 0,1 % stoffer med følgende begrensninger 3, 40, 75 I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) Deklarasjonsnummer 317510
- Avfallskode, NORSAS	190209
- Aktivitetssinnskrenkning legge merke til	Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for gravide og ammende kvinner. Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for ungdom.
- VOC (2010/75/EG)	70 - 76 %

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke relevant

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H302 Farlig ved svelging.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H336 Kan forårsake døsighet 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®