

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:****BOEN Oil Freshen Up****1.2 Relevante identifiserte****bruksområder for stoffet eller
stoffblandingen og bruk som
frarådes**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/tilberedningen Vedlikeholdsprodukt
Rengjøringsmiddel**1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon****Produsent/leverandør:**Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf**Supplier**Boen AS, Topdalsveien 406-408, 4658 Tveit. Tel. 38066600
BOEN Parkett Deutschland GmbH & Co. KG – Industriestraße 41 –
23879 Mölln, Germany – Tel. + 49 (0)45 42 – 80030 –
Fax +49 (0)4542-800347
BOEN Lietuva, Ilgio Street 5 – LT-21412, Kietaviskės, Elektrėnu sav. –
Lithuania – Tel. + 3706 8655 155 – Fax +3703 4644 707**Avdeling for nærmere
informasjon:**Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de**1.4 Nødtelefonnummer:**

+ 47 22 59 1300 Norwegian National Poison Centre

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til****EF-forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer**Farepiktogrammer**

bortfaller

Varselord

bortfaller

Faresetninger

bortfaller

SikkerhetssetningerOppbevares utilgjengelig for barn.
Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett
for hånden.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.**Ytterligere informasjon:****2.3 Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Ikke gjeldende.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatte versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up**vPvB:**

Ikke gjeldende.

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2 Blandinger****Beskrivelse:**

Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

| | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---------|
| CAS: 64742-48-9 | alifatiske hydrokarboner, C10-C13 | 25-100% |
| EC-nummer: 918-481-9 | Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | |
| Registreringsnummer: 01-2119457273-39 | | |

SVHC

Ikke gjeldende.

Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

| | |
|-----------------------------|------|
| alifatiske koolwaterstoffen | ≥30% |
|-----------------------------|------|

Ytterligere informasjon:

Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:**

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Angrepne personer må ut i frisk luft.

Etter innånding:

Gi frisk luft. Om nødvendig, gi kunstig åndedrett. Hold pasienten varm. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.

Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.

Etter øyekontakt:

Skylld øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

Etter svelging:

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine

Ørhet

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 2)

**Av sikkerhetsgrunner ikke
egnede slukningsmidler:**

Vann i full stråle

**5.2 Særlige farer knyttet til
stoffet eller blandingen**

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr:

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Ytterligere informasjoner

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i samsvar med myndighetenes forskrifter.

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige

forsiktighetsregler, personlig

verneutstyr og nødrutiner

Bruk av åpen ild forbudt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med

hensyn til miljø

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for

oppsamling og rensing

Varmt vann og rengjøringsmiddel

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

6.4 Henvisning til andre

avsnitt

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Farlige stoffer frisettes ikke.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for

sikker håndtering

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.

Hold beholderne tett tillukket.

Brukes bare i godt ventilerte lokaler.

Unngå aerosoldannelse.

Henvisninger om brann- og

eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og

beholdere:

Lagres på et kjølig sted.

Må bare oppbevares i originalbeholdere.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatte versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 3)

Informasjoner om felles**lagring:**

Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).

Må ikke lagres sammen med oksiderende og sure stoffer.

Ytterligere informasjoner om**lagervilkårene:**

Hold beholderne tett tillukket.

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Lagerklasse:

6.1 C

7.3 Særlig(e)**sluttanvendelse(r)**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13**ADN 1,200 mg/m³

Kilde: EU HSPA

Ytterligere informasjon:

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**Hensiktsmessige tekniske****kontrolltiltak**

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**Generelle verne- og****hygienetiltak:**

Unngå berøring med øyne og hud.

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.

Åndedrettsvern

Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Håndvern

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

Hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Gjennomtrengingstid for**hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

For kontakt over lengre tid er**hansker av følgende****materialer egnet:**

Nitrilkautsjuk

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 4)

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,4$ mm

For blandingen må penetrasjonstiden være minst 480 minutter (Permeasjon i henhold til EN 374 Del 3: Nivå 6).

Ved kontakt av maksimalt 15 minutters varighet er hansker**av følgende materialer egnet:** Nitrilkautsjuk**Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende****materialer egnet:** Nitrilkautsjuk**Øye-/ansiktsvern** Vernebrille anbefales ved omfylling.**Kroppsværn:** Verneklær**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Generell informasjon****Aggregattilstand**

Flytende

Farge

iht. produktbetegnelse

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

180-210 °C

Nedre og øvre eksplosjonsgrense**Nedre:**

0,6 Vol %

Øvre:

7,0 Vol %

Flammepunkt

> 61 °C (ASTM D 6450)

Tenntemperatur

200 °C (Literaturwert)

pH

Ikke relevant.

Viskositet:**Kinematisk viskositet ved 20 °C**

45-55 s (DIN 53211/4)

Dynamisk ved 20 °C:> 21 mm²/s (calculated)**Løselighet****vann:**

Uoppløselig.

Damptrykk ved 50 °C

4 hPa (Literaturwert)

Tetthet og/eller relativ tetthet**Tetthet ved 20 °C:**0,7-0,8 g/cm³ (DIN 53217)**9.2 Andre opplysninger****Utseende:****Form:**

Viskøs

Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**Antennelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatte versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsett fra side 5)

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Eksplorative varer | bortfaller |
| Brannfarlige gasser | bortfaller |
| Aerosoler | bortfaller |
| Oksiderende gasser | bortfaller |
| Gasser under trykk | bortfaller |
| Brannfarlige væsker | bortfaller |
| Brannfarlige faste stoffer | bortfaller |
| Selvreaktive stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| Pyrofore væsker | bortfaller |
| Pyrofore faste stoffer | bortfaller |
| Selvopphetende stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| Oksiderende væsker | bortfaller |
| Oksiderende faste stoffer | bortfaller |
| Organiske peroksider | bortfaller |
| Etsende for metaller | bortfaller |
| Desensibiliserte eksplorative varer | bortfaller |

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

| | |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet | Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. |
| 10.2 Kjemisk stabilitet | |
| Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås: | Ingen spaltning ved formålsriktig bruk. |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner | Reaksjoner med tekstiler som er fuktet med produktet (f.eks. pussefiller). |
| 10.4 Forhold som skal unngås | Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. |
| 10.5 Uforenlige materialer | Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. |
| 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter | Kullmonoksid og kuldiksid Nitrogenoksider (NOx) |
| Ytterligere informasjon: | Viktig: Kluter/ filler som er benyttet i forbindelse med dette produktet, må vaskes/ fuktes med vann eller legges i beholder for brannfarlig avfall/ metallbeholder med tett lokk. |

(fortsett på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50 / 4h >5 mg/l (rat)

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt kan det oppstå dermatitt (hudbetennelse) på grunn av at løsemiddelet virker avfettende.

Alvorlig øyeskade/

øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding

eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på

kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende

egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - enkelteksposering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Subakutt til kronisk

toksisitet: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Akvatisk toksisitet:

64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

12.2 Persistens og

nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatte versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsett fra side 7)

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Hormonforstyrrende****egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.**12.7 Andre skadevirkninger****Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:** Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Europeisk avfallsliste**

08 01 12 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

15 01 04 emballasje av metall

Urenset emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Testbensin

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer**ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.2 FN-forsendelsesnavn****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR, ADN, IMDG, IATA****Klasse** bortfaller**14.4 Emballasjegruppe****ADR, IMDG, IATA** bortfaller**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nei

(fortsett på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 8)

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke relevant.**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.**UN "Model Regulation":** bortfaller**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante setninger H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Avdeling som utsteder datablad: Abteilung Produktsicherheit

Kontaktperson: Hr. Dr. Starp

Versjonsnummer for forrige versjon: 4.0

Forkortelser og akronymer: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.12.2024

Versjon 4.1 (erstatte versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsett fra side 9)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

*** Data forandret i forhold til
forrige versjon**

NO