

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

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

Sikkerhetssetninger

Oppbevares 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 (erstatter versjon 4.0)


revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt fra side 1)

vPvB: Ikke gjeldende.

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:** Skyll 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

opsamling 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/m ³
	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 (erstatter versjon 4.0)

revidert den: 16.10.2024

Handelsnavn: BOEN Oil Freshen Up

(fortsatt 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 peroksid	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 kulldioksid 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.

(fortsatt på side 7)

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 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 - enkelteksponering** 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

(fortsatt 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

(fortsatt 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 narkotikapreksursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreksursorer 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 produkttegenskaper 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

(fortsatt 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**