

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Motorrens

Artikkelnr.

34-002

UFI-kode

HKWH-S524-G003-TNHW

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Engine cleaners

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

Giftinformasjonssentral/annet nødnummer

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ytterligere faresetninger

EUH210

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

2.2 Merkingselementer

Ytterligere faresetninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 -	95 - 98%	-	- - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Søk legehjelp ved ubehag.

Innånding

Skyll nese, munn og hals med vann. Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Vask med mye vann/såpe. Tilsølte klær må fjernes straks. Kontakt lege ved ubehag.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis symptomene vedvarer, ring lege.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. SPYTT ut skyllevannet. Drikk mye vann. IKKE framkall brekning.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning.

Hudkontakt

Langvarig og gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake irritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

Annet

Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Ueguede slukningsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brennbar

Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser. karbonoksider

Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag. Kast brannvann i henhold til gjeldende forskrifter.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk alltid fullt brannvernustyr. Åndedrettsvern skal benyttes. Ved brann: Evakuer området.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på trygg avstand. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av produktet. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Særlig, skilfare gjennom utslipp av produktet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Ved utslipp til beskyttet vann kontaktes umiddelbart redningstjenesten.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Restene etter dekontaminering blir stående som farlig avfall.

Sug opp væsken i inert absorbent som vermikulitt, saml materialet og send det til avhending. Forurensede områder må rengjøres umiddelbart med: Skyll deretter lekeområdet med rikelig med vann.

Mindre søl kan tørkes opp med en klut eller lignende.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Håndteres slik at risikoen for søl minimeres. Unngå: Innånding Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Fjern arbeidstøy og verneutstyr før måltider. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes. Vask hendene grundig etter bruk. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Oppbevar ikke nær uforenlige materialer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer. Emballasjen skal holdes tett lukket. Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Hvis det er fare for sprut, bruk: Brilleinnfatning

Håndbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker. Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) , Neopren

Annet hudvern

hvis nødvendig Bruk av verneklær

Ikke bruk klær av syntetiske materialer som kan forårsake statisk elektrisitet.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Filtertype: A (brun) , P2

Miljøeksponeringskontroll

Innføring i miljøet bør unngås.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

gulaktig brun

Lukt

Mild

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

0,881

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

10.5 Uforenlige materialer

Reagerer med sterke syrer. Oksiderende stoffer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Informasjonen er basert på data fra komponentene og på toksikologien til lignende produkter.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

Genotoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Brukte motoroljer er rapportert å forårsake hudkreft i dyreforsøk.

Toksisitet ved gjentatt dose

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Innånding av tåke kan forårsake svie i nese og svelg, hoste og pusteproblemer.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet**Toksisitet**

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Det er ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig effekt på miljøet. Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

Tungt biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne**Bioakkumulasjonspotensiale**

Bioakkumulerende effekt kan ikke utelukkes.

12.4 Mobilitet i jord**Bevegelse**

Produktet er ikke blandbart med vann. Lett absorbert i jord.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Petroleumsprodukter kan ødelegge isolasjonsevnen til pels og fjærdrakt, slik at sjøfugler og sjøpattedyr kan fryse til døden.

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall. Rest, gammelt eller forurenset produkt blir igjen for avhending. Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag. Må ikke blandes med husholdningsavfall. Følg lokale forskrifter

Emballasje

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralbaserte ikke-klorerte motor-, gir- og smøreoljer
15 01 10*	Emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlige stoffer

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avhendes i henhold til myndighetenes forskrifter. Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
EU-forskrifter

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitteisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Forkortelser**

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

IMO - International Maritime Organization

CAS - Chemical Abstracts Service

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2023-07-11

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorrens

Setningsbetydning
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.