

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

Reparasjonssett

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Reparasjonssett

Artikkelnr.

27-0071

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

Bruk

PC1: Lim, tetningsmidler.

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

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Brannfarlige væsker, farekategori 2

Hudirritasjon, farekategori 2

Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene

Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1

Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1

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

Reparasjonssett

Faresetninger

H225, H315, H336, H400, H410

2.2 MerkingselementerMerking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P233 Hold beholderen tett lukket.

P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

P261 Unngå innånding støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.

P264 Vask eksponert hud grundig etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/. ved ubehag.

P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P370 + P378 Ved brann: Bruk Egnede slukkemiddel som slukkemiddel.

P391 Samle opp spill.

P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P501 Innhold/beholder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Tilleggsinformasjon

Farlige komponenter : heptan

2.3 Andre farer

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

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

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

Reparasjonssett

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
heptan; n-heptan	142-82-5 205-563-8 - 601-008-00-2	70 - 90%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H225, H304, H315, H336, H400, H410 - -	C

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

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudkontakt : Vask med mye vann/såpe. Ved hudirritasjon eller utslett: Få medisinsk hjelp.

Øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Svelging

IKKE framkall brekning. Gi personen vann å drikke og hold personen under oppsyn. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Umiddelbare effekter kan forventes etter kortvarig eksponering.

Hudkontakt

Det kan være mild irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt

Det kan være irritasjon og rødhet.

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

Reparasjonssett

Svelging

Det kan være irritasjon i halsen.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede. Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Få medisinsk nødhjelp øyeblikkelig. Øyebadeutstyr bør være tilgjengelig på stedet.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler**Egnede brannslukkingsmidler**

skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig Giftige røyk kan frigjøres. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Snu lekkasjebeholdere med lekkasjesiden opp for å forhindre utslipp av væske. Merk ut det forurensede området med skilt og hindre tilgang til uautorisert personell.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag. Innføring i miljøet bør unngås.
Begrens søl ved hjelp av bunding

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ikke bruk utstyr i rengjøringsprosedyren som kan produsere gnister. Absorber i tørr jord eller sand. Opprydding bør kun utføres av kvalifisert personell som er kjent med det spesifikke stoffet.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

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

Reparasjonssett

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Må ikke håndteres i et begrenset rom. Unngå dannelse eller spredning av tåke i luften.

Generell hygiene

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares bare i originalemballasjen. Gulvet i lagerrommet skal være ugjennomtrengelig for å hindre utslipp av væsker.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgrense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
heptan; n-heptan	142-82-5 205-563-8	200 800	FOR-2023-03-24-412	E	-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
heptan; n-heptan (142-82-5/205-563-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2085 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
heptan; n-heptan (142-82-5/205-563-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	300 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
heptan; n-heptan (142-82-5/205-563-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	447 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
heptan; n-heptan (142-82-5/205-563-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	149 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
heptan; n-heptan (142-82-5/205-563-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	149 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk

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

Reparasjonssett

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Sikkerhetsbriller.

Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker.

Annet hudvern

Bruk bare passende, bekvemme og rene beskyttelsesklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er ikke nødvendig under normale bruksforhold.

Miljøeksponeringskontroll

Utslippene som genereres av produksjonsprosesser, inkludert de som genereres av ventilasjonsutstyr, bør kontrolleres for å sikre samsvar med miljøstandarder.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

lysegul

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

1,1 - 6,7 %

Flammepunkt

< 21 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Versjonsnummer:	1.0
Utstedt:	2023-09-11

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

Reparasjonssett

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Produktet er ikke blandbart med vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet

0,722

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner vil ikke forekomme under normale transport- eller lagringsforhold.

Dekomponering kan forekomme ved eksponering for forhold eller materialer oppført nedenfor.

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

Reparasjonssett

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med tennkilder. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk
Sterk syre

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Giftige røyk kan frigjøres.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
heptan; n-heptan 142-82-5 / 205-563-8	LD50	222 mg/kg	intravenøs	Mus

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forsinkede og øyeblikkelige virkninger, i tillegg til kroniske effekter på grunn av kort- og langt-idseksponering

Umiddelbare effekter kan forventes etter kortvarig eksponering.

Toksisitet ved hudkontakt

Det kan være mild irritasjon på kontaktstedet.

Toksisitet ved øyekontakt

Det kan være irritasjon og rødhet.

Toksisitet ved svelging

Det kan være irritasjon i halsen.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

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

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

Reparasjonssett

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Bioakkumulerende.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

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.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målor-ganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Innhold/beholder leveres til destruksjon i samsvar med lokale forskrifter. Avhendes på godkjent avfalls-mottak.

Emballasje

Ikke bruk tom beholder på nytt. Tom beholder skal bringes til et godkjent avfallshåndteringssted for resirkulering eller deponering.

Reparasjonssett

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1133

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

LIM som inneholder brannfarlig væske (damptrykk ved 50°C over 110 kPa)

IMDG-forsendelsesnavn

ADHESIVES containing flammable liquid

IATA riktig forsendelsesnavn

Adhesives, containing flammable liquid

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

33

IMDG-klasse

3

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

Reparasjonssett

IATA-klasse

3

ADN-klasse

3

ADN-klassifiseringskode

F1

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljøfarer**Miljøfarer**

Ja.

IMDG-miljøgift

Ja.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Spesielle forholdsregler for brukeren**

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-E, S-D

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

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**

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

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Nasjonale forskrifter

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

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

Reparasjonssett

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

Setningsbetydning

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.