

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

Rusteter

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Rusteter

Artikkelnr.

36-50

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

Bruk

Industriell bruk , Profesjonell bruk , Bruksområder for forbrukere

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Adresse

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

Ytterligere faresetninger

EUH210

2.2 Merkingselementer

Ytterligere faresetninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

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

Rusteter

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII. Blandingen inneholder ikke stoffer som er oppført på listen utarbeidet i henhold til artikkel 59.1 i REACH for å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er ikke identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en konsentrasjon på 0,1 vekt% eller mer.

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
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0 - 603-014-00-0	0 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours); oral: ATE=1 200 mg/kg bw

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

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Svelging

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

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

Rusteter

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

Tørrslukkemiddel , Karbondioksid , alkoholbestandig skum , Vannsprutestråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ikke prøv å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Bruk av åndedrettsvern . Bruk beskyttende klær med full dekning.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Små mengder spilt material: Luft det impliserte området. Ikke prøv å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn). Avhendes på godkjent avfallsmottak.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Generell hygiene

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

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

Rusteter

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

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.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0	10 50	-	-	-

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Brilleinnfatning

Håndbeskyttelse

Bruk av vernehansker

Annet hudvern

Bruk av verneklær

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til miljøet.

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

Rusteter

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

hvit

Lukt

Ingen data tilgjengelig

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

61 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

vannløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1

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

Rusteter

Relativ dampetthet

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

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

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Høy temperatur >50°C

10.5 Uforenlige materialer

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid , karbonmonoksid

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Rusteter

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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.

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 anses ikke som skadelig for vannlevende organismer og forårsaker heller ikke langsiktige skadevirkninger i miljøet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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 ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

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

Rusteter

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning. HP 6 - Akutt toksisitet

Annet

Kast i henhold til lokale forskrifter.

AVSNITT 14. Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

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

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

Rusteter

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 av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

3

Forkortelser

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

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

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

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

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

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

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

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Setningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H331 Giftig ved innånding.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.