

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Britemax Final Shine

Produkt nr.

.

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Metal Polish

Ikke tilrådte anvendelser

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Blankbil AS

Justadveien 1

3404 Lier

Norge

Tel: 469 83 467

www.autoglaze.no

E-mail

kontakt@blankbil.no

Utgitt (dato)

05-06-2018

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Asp. Tox. 1; H304

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)

Sikkerhet

Generelt -

Forebyggelse -

Reaksjon IKKE framkall brekning. (P331). VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310).

Oppbevaring -

Disponering Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

Distillates (petroleum), hydrotreated light, nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

2.3 Andre farer

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

Annen merkning

Annet



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

VOC

<15%

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	Distillates (petroleum), hydrotreated light
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-47-8 EF-nr: 926-141-6 REACH-nr: 01-2119456620-43 Indeks-nr: 649-422-00-2
INNHold:	40-60%
CLP KLASSIFISERING:	Asp. Tox. 1, H304
NAVN:	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-48-9 EF-nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39
INNHold:	25-40%
CLP KLASSIFISERING:	Asp.Tox.1;H304
NAVN:	aluminiumoxid
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 1344-28-1 EF-nr: 215-691-6
INNHold:	25-40%
CLP KLASSIFISERING:	NA

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

[Annen informasjon](#)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.

Svelging

Ikke fremkall brekning! Dersom den skadede kaster opp må hodet holdes for å forhindre at oppkast kommer ned i lungene. Tilkall lege eller ambulanse. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter flere timer. Personer som har svelget produktet må derfor holdes under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet utsettes for høy temperatur, f.eks. ved, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Noen metalloksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevare alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

Aluminiumoxid, Grenseverdi: – ppm | 10 mg/m³, Anmerkning: 1

DNEL / PNEC

DNEL (aluminiumoxid): 3mg/m³ Eksposering: Inhalering Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (aluminiumoxid): 3mg/m³ Eksposering: Inhalering Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (aluminiumoxid): 6.22mg/kg/day Eksposering: Oral Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (aluminiumoxid): 20mg/l Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivne grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier.

Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Andedrettsvern

Hvis ventilasjonen på arbeidsstedet ikke er tilstrekkelig, brukes halv- eller helmasker med egnet filter eller luftforsynt pustevern. Valget kommer an på konkrete arbeidssituasjon og varigheten av arbeidet med produktet. Anbefalt: A. Klasse 1 (Lav kapasitet). Brun.

Kroppsværn

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Evt. Beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

Anbefalt: Butyl. Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	7
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	0.9
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	104
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Nedbrytningstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløsjongrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløseive egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige
9.2 Andre opplysninger	
Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Stoff: aluminiumoxid Art: Rotte Test: LD50 Opptaksvej: Oral Resultat: >5000mg/kg

Stoff: aluminiumoxid Art: Rotte Test: LC50 Opptaksvej: Inhalering Resultat: 7.6mg/l/4h

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Rotte Test: LD50 Opptaksvej: Dermal Resultat: >2000mg/kg

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Rotte Test: LD50 Opptaksvej: Oral Resultat: >5000mg/kg

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Rotte Test: LC50 Opptaksvej: Inhalering Resultat: >5000mg/m3 4h

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Rotte Test: LD50 Opptaksvej: Dermal Resultat: >2000mg/kg

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Kanin Test: LD50 Opptaksvej: Dermal Resultat: >3160mg/kg

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Rotte Test: LD50 Opptaksvej: Oral Resultat: >5000mg/kg

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Rotte Test: LC50 Opptaksvej: Inhalering Resultat: >4950mg/m3 4h

Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: aluminiumoxid Test: OECD Guideline 404 Organisme: Kanin Resultat: Not irritant

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Data om stoffet: aluminiumoxid Test: OECD Guideline 405 Organisme: Kanin Resultat: Not irritant

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Kroniske effekter

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: aluminiumoxid Art: Fisk Test: LC50 Varighet: 96h Resultat: 218.6mg/l

Stoff: aluminiumoxid Art: Vannloppe Test: EC50 Varighet: 48h Resultat: >100mg/l

Stoff: aluminiumoxid Art: Alge Test: EC50 Varighet: 72h Resultat: >100mg/l

Stoff: aluminiumoxid Art: Vannloppe Test: NOEC Varighet: 48h Resultat: >0.135mg/l

Stoff: aluminiumoxid Art: Alge Test: NOEC Varighet: 72h Resultat: >=0.052mg/l

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Fisk Test: LC50 Varighet: 96h Resultat: >1000mg/l

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Alge Test: EC50 Varighet: 72h Resultat: >1000mg/l

Stoff: nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Art: Vannloppe Test: EC50 Varighet: 48h Resultat: >1000mg/l

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Fisk Test: LC50 Varighet: 24h Resultat: >1000mg/l

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Alge Test: EC50 Varighet: 72h Resultat: >1000mg/l

Stoff: Distillates (petroleum), hydrotreated light Art: Vannloppe Test: EC50 Varighet: 48h Resultat: >1000mg/l



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
nafta (petroleum), hydrogenbeh...	Ja	CO2 Evolution Test	80

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Ingen data tilgjengelige			

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBY og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

Krav om særlig utdanning

Annen informasjon

Seveso

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)
Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).
Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

Andre merkingselementer

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på: Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP). Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Cecilia Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)