

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Utgitt dato: 11.09.2025

Versjon: 1

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:	FZero Hot Wax
Synonymer:	Training Hot Wax Cold 200g und 1kg(5x200g) Training Hot Wax Medium 200g und 1kg(5x200g) Training Hot Wax Warm 200g und 1kg(5x200g) Competition Hot Wax Cold 100g Competition Hot Wax Medium 100g Competition Hot Wax Warm 100g Competition Additive Hot Wax Dry Snow 100g Competition Additive Hot Wax Old Snow 100g Competition Additive Hot Wax Extra Wet 100g Competition Fine Tuning Block Cold 25g Competition Fine Tuning Block Medium 25g Competition Fine Tuning Block Warm 25g Competition Fine Tuning Powder Cold 35g Competition Fine Tuning Powder Medium 35g Competition Fine Tuning Powder Warm 35g

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

Bruksområde:	Voksblending for trening
Livssyklusstadier (LCS):	LCS C - Bruk av forbrukere
Kjemikaliekategorier (PC):	PC31 - Poleringsmidler og voksblandinger
Miljøutslippskategorier (ERC):	ERC 8a - Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk ERC 8d - Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk.
Bruk som frarådes:	Ingen informasjon tilgjengelig.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

All Idrett AS
Kjelsåsveien 174
0884 Oslo
Tel: +47 936 94 137
E-post: post@allidrett.as
Kontaktperson: Anders Stenholt

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):
Ikke klassifisert.

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Ikke merkepliktig

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen:

PBT / vPvB:

Hormonforstyrrende egenskaper:

Fare for brannskader ved kontakt med det varmt produkt.

Blandingen inneholder ingen PBT/vPvB-stoffer i konsentrasjoner over eller lik 0,1%.

Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer i konsentrasjoner over eller lik 0,1%.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Inneholder ingen stoffer som skal oppgis i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH bilag II.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid lege. Nødnummer, se avsnitt 1.4.
Ved innånding:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Gi oksygen eller kunstig åndedrett om nødvendig. Kontakt lege ved symptomer.
Ved hudkontakt:	Vask med mye såpe og vann. Ta av tilsølte klær og vask før de brukes igjen. Ved vedvarende irritasjon, kontakt lege. Smeltet produkt: Huden kjøles ned umiddelbart i kaldt vann etter kontakt med det smeltede produktet. Dekk til brannskade aseptisk. Kontakt lege.
Ved øyekontakt:	Skyll straks med lunkent vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende irritasjon, kontakt lege.
Ved svelging:	Skyll munnen med vann. Gi mye vann å drikke. Ikke fremkall brekninger. Kontakt lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved innånding:	Innånding av damp eller støv kan irritere luftveiene.
Ved hudkontakt:	Varmt produkt kan gi brannskader.
Ved øyekontakt:	Kan gi lett irritasjon.
Ved svelging:	Kan gi ubehag. Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon:	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler:	Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel:	Ikke bruk full vannstråle.

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer:	Ikke klassifisert som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter:	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonoksider (CO, CO ₂). Giftige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann:	Bruk vannstråle til å avkjøle beholderne.
Beskyttelse under brannslukking:	Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og egnet personlig verneutstyr (PVU).
Annen informasjon:	Hindre at spillvann fra brannbekjempelse trenger ned i kloakk eller vannløp.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler:	Ventiler utslippsområdet. Fjern antennelseskilder. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se avsnitt 8.
-----------------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Unngå utslipp til avløp og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder:	La det varme produktet stivne. Samle opp produktet mekanisk. Unngå oppbygging av støv. Samles opp i egnede og lukkede beholdere for avhending.
Andre opplysninger:	Faste materialer eller rester avhendes på et godkjent avfallsmottak. Se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering:	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå oppbygging av støv, da dette kan gi risiko for støveksplisjon. Unngå innånding av damp fra varmt produkt. Unngå kontakt med øynene og langvarig/intensiv kontakt med huden. Bruk personlig verneutstyr. Se avsnitt 8.
Hygieniske forhåndsregler:	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser:	Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket originalemballasje. Beskytt mot varme og direkte sollys. Lagres ved romtemperaturer.
Uforenlige materialer:	Sterke oksidasjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2.

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Grenseverdi:

Komponentnavn	Produktidentifikator	Grenseverdi	Merknad
Parafin (røyk)	CAS-nr. 8002-74-2	2 mg/m ³	
Organisk støv, totalstøv	-	5 mg/m ³	

Referanser:

Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier av 06.12.2011 nr. 1358 (Arbeidstilsynet).

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering:

Egnede tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig avtrekksventilasjon. Lokal ventilasjon kan være nødvendig. Valg av personlig verneutstyr må gjøres ut fra risikovurdering av arbeidsoperasjonen. Leverandør av verneutstyr kan bistå med vurdering og valg av rett utstyr. Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Øyebeskyttelse:

Egnet øyebeskyttelse: Ved fare for eksponering: Bruk tettsittende vernebriller.
Standard: NS-EN ISO 16321

Håndvern:

Egnede hansker: Bruk egnede kjemikalieresistente hansker. Nitril. Neopren.
Ved arbeid med varm produkt: Isolerende hansker.
Gjennomtrengningstid: Ikke relevant, fast stoff.
Hanskeykkelse: Ingen informasjon tilgjengelig.
Standard: NS-EN 374. NS-EN 407.

Hud- og kroppsvern:

Egnede verneklær: Bruk egnede verneklær, arbeidsklær med lange ermer og egnede vernesko.
Standard: NS-EN ISO 20345

Åndedrettsvern:

Egnet åndedrettsvern: Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon og fare for overskridelse av grenseverdier, benytt maske med filter A/P2.
Standard: NS-EN 14387.

Termiske farer:

Egnet verneutstyr: Informasjon er inkludert i de individuelle vernetiltakene over.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

Annen informasjon:

Øyedusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: Fast stoff
Farge: I henhold til spesifikasjon.
Lukt: Karakteristisk
Smeltepunkt / frysepunkt: 40 - 120 °C
Kokepunkt: Ingen data tilgjengelig

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Antennelighet:	Ingen data tilgjengelig
Ekspløsjonsgrense:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt:	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data tilgjengelig
pH:	Ikke relevant
Kinematisk viskositet:	5 - 10 mm ² /s (100°C)
Løselighet:	Ikke løselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log verdi):	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,7 - 1 g/cm ³
Relativ damp tetthet:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakterisering:	Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger

Kommentar:	Ingen ytterligere informasjon foreligger.
------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt ved normale bruks-, lagrings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Varme, åpen flamme, antenningskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter forventes dannet ved normale lagrings- og bruksforhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet

Vurdering klassifisering (oral):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
Vurdering klassifisering (dermal):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
Vurdering klassifisering (innånding):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Komponenter:

Parafinvoks og hydrokarbonvoks	
LD50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermal (kanin)	> 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Kreftfremkallende egenskaper

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Giftighet for reproduksjon

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Komponenter:

Parafinvoks og hydrokarbonvoks	
NOAEL oral, rotte	> 1000 mg/kg (utvikling)

STOT – enkelteksponering

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Komponenter:

Parafinvoks og hydrokarbonvoks	
NOAEL oral, rotte	1,5 mg/kg (akutt toksisitet)

STOT – gjentatt eksponering

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Aspirasjonsfare

Vurdering klassifisering: Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Symptomer ved eksponering

Ved innånding: Innånding av damp eller støv kan irritere luftveiene.
Ved hudkontakt: Varmt produkt kan gi brannskader.
Ved øyekontakt: Kan gi lett irritasjon.
Ved svelging: Kan gi ubehag. Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Ikke relevant.

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt):

Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk):

Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Komponenter:

Parafinvoks og hydrokarbonvoks	
LL50 fisk	> 100 mg/l
EL50 dafnia	> 10000 mg/l, Daphnia magna
NOEC/NOEL dafnia	10 mg/l
NOEC/NOEL alger	> 100 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen informasjon tilgjengelig om produktet.

Komponenter:

Parafinvoks og hydrokarbonvoks	
Nedbryting:	Ikke lett biologisk nedbrytbar, potensielt biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne:

Ingen informasjon tilgjengelig om produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Ingen informasjon tilgjengelig om produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT / vPvB:

Kjemikaliet inneholder ingen PBT-stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder:

Ikke farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak.

Ytterligere informasjon:

Den oppgitte EAL-koden er veiledende og må vurderes i forhold til kjemikaliets aktuelle tilstand. Den endelige koden, og eventuelt avfallsstoffnummer, må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av kjemikaliet.

Avfallskode EAL:

07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder
12 01 12 voks og fettavfall

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ikke regulert.

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.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Referanser (lover/forskrifter):

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet.
FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer. Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

EL50	Effektbelastning 50 %
LD50	Dødelig dose for 50% av en populasjon
LL50	Dødelig belastning 50 %
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
NOEL	Nulleffektsnivå
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

FZero Hot Wax

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Datakilder:	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Utarbeidet av:	SDS-Chemie v/Bente Frogner

Denne informasjonen er basert på nåværende kunnskap og er beregnet på å beskrive produktet med hensyn til helse-, sikkerhet- og miljøkrav. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.