SÄKERHETSDATABLAD

Armor All Podium Series Novelty Victory Lap

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Armor All Podium Series Novelty Victory Lap

Produkt nr.

4826, 4828, 4830, 4832

▼Unik formuleringsidentifierare (UFI)

VC09-U0NW-100A-VJQ1

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Air Refresher

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Krefting AB
681 34 Kristinehamn
Sweden
0550 125 51
www.krefting.se

Kontaktperson

Manish Budathoki

E-post

manish.budathoki@krefting.no

Omarbetad

2025-04-02

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2025-03-04 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Sens. 1; H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Signalord

Varning

Faroangivelser

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H411)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

-

Åtgärder

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. (P302+P352)

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. (P333+P313)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

Innehåller

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
linalool
Linalyl acetate
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde
(R)-p_Menta-1,8-dien
citral
bensylsalicylat
(E)-2-metoxi-4-(prop-1-enyl)fenol;isoeugenol;(Z)-2-metoxi-4-(prop-1-enyl)fenol

▼Annan märkning

UFI: VC09-U0NW-100A-VJQ1

2.3. Andra faror

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	CAS-nr.: 54464-57-2 EG-nr.: 259-174-3	2,2-<5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

	REACH: Indexnr.:		
benzylbenzoat	CAS-nr.: 120-51-4 EG-nr.: 204-402-9 REACH: 01-2119976371-33-XXXX Indexnr.: 607-085-00-9	2 -<20%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
linalool	CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX Indexnr.: 603-235-00-2	1-<4%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Bergamot oil	CAS-nr.: 8007-75-8 EG-nr.: 616-915-9 REACH: Indexnr.:	0,16-<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Linalyl acetate	CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-XXXX Indexnr.:	0,1-<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	CAS-nr.: 1205-17-0 EG-nr.: 214-881-6 REACH: 01-2120740119-58-XXXX Indexnr.:	0,1-<1%	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p_Menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47-xxxx Indexnr.:	0,1-<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
citral	CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6	0,1-<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

	REACH: Indexnr.: 605-019-00-3		
bensylsalicylat	CAS-nr.: 118-58-1 EG-nr.: 204-262-9 REACH: 01-2119969442-31-XXXX Indexnr.: 607-754-00-5	0,1-<1%	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Geranyl acetate	CAS-nr.: 105-87-3 EG-nr.: 203-341-5 REACH: 01-2119973480-35-XXXX Indexnr.:	0,1-<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Juniper, Juniperus virginiana, ext.	CAS-nr.: 85085-41-2 EG-nr.: 285-370-3 REACH: 01-2120744063-63-XXXX Indexnr.:	0,1-<1%	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
p-mentha-1,4(8)-diene	CAS-nr.: 586-62-9 EG-nr.: 209-578-0 REACH: 01-2119982325-32-XXXX Indexnr.:	0,1-<0,8%	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:
Koloxider (CO / CO2)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa spillet, sopa och skyffla upp i lämpliga behållare för bortskaffning. Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffande.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda förhållanden nödvändiga.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden

Inga särskilda krav.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

(R)-p_Menta-1,8-dien

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	4.8 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	9.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	16.6 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	66.7 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	4.8 mg/kg bw/day

bensylsalicylat

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	790 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2.21 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.37 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	7.8 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	790 µg/kg bw/day

benzylbenzoat

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1.42 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	12.4 mg/m³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	70.5 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2.48 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	14.1 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	1.42 mg/kg bw/day

citral

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	140 µg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	140 µg/cm²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1.7 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2.7 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	9 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	600 µg/kg bw/day

linalool

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.5 mg/cm²
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	3 mg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.5 mg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	3 mg/cm²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1.25 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	3.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	4.33 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	24.58 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2.49 mg/kg bw/day

Linalyl acetate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	236.2 µg/cm²
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	236.2 µg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	236.2 µg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	236.2 µg/cm²

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1.25 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	680 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	2.75 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	200 µg/kg bw/day

p-mentha-1,4(8)-diene

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	44 µg/cm²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	260 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	520 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	900 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.6 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	260 µg/kg bw/day

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	5 µg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	10 µg/cm²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	83 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	170 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	290 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1.2 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	170 µg/kg bw/day

PNEC

(R)-p_Menta-1,8-dien

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1.8 mg/L
Havsvatten		1.4 µg/L
Havsvatten sediment		385 µg/kg
Jord		763 µg/kg
Predatorer		133 mg/kg
Sötvatten		14 µg/L
Sötvattenssediment		3.85 mg/kg

bensylsalicylat

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		103 ng/L
Havsvatten sediment		58.3 µg/kg
Jord		1.41 mg/kg
Predatorer		52.7 mg/kg
Sötvatten		1.03 µg/L
Sötvattenssediment		583 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		10.3 µg/L

benzylbenzoat

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		100 mg/L
Havsvatten		322 ng/L
Havsvatten sediment		204 µg/kg
Jord		405.6 µg/kg
Sötvatten		3.22 µg/L
Sötvattenssediment		2.043 mg/kg

citral

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1.6 mg/L
Havsvatten		678 ng/L
Havsvatten sediment		12.5 µg/kg
Jord		20.9 µg/kg
Sötvatten		6.78 µg/L
Sötvattenssediment		125 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		67.8 µg/L

linalool

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		20 µg/L
Havsvatten sediment		222 µg/kg
Jord		327 µg/kg
Predatorer		7.8 mg/kg

Sötvatten		200 µg/L
Sötvattenssediment		2.22 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		2 mg/L

Linalyl acetate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1 mg/L
Havsvatten		1.1 µg/L
Havsvatten sediment		60.9 µg/kg
Jord		115 µg/kg
Sötvatten		11 µg/L
Sötvattenssediment		609 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		110 µg/L

p-mentha-1,4(8)-diene

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		200-10000 µg/L
Havsvatten		63.4-130 ng/L
Havsvatten sediment		14.54-14.7 µg/kg
Jord		16.38-29.1 µg/kg
Predatorer		10.31 mg/kg
Sötvatten		634-1260 ng/L
Sötvattenssediment		145.4-147 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		1.26 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		6.34-12.6 µg/L

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		530 ng/L
Havsvatten sediment		5.69 µg/kg
Jord		8.26 µg/kg
Sötvatten		5.3 µg/L
Sötvattenssediment		56.9 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		53 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		53 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnena i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder

▼Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	0,5	> 480	EN374-2, EN16523-13, EN388	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidoskköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Fast

Färg

Ingen data tillgänglig.

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Ingen data tillgänglig.

Densitet (g/cm^3)

Ingen data tillgänglig.

Kinematisk viskositet

Gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper

Ingen data tillgänglig.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)

Ingen data tillgänglig.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)

196,3

Ångtryck

Ingen data tillgänglig.

Relativ ångdensitet

Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderdelningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig.

Självantändningstemperatur (°C)

259

Explosionsgränser (% v/v)

Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten

Ingen data tillgänglig.

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Ingen data tillgänglig.

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>20 mg/L

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	> 5 g/kg

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Art:	Mus
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	5600 mg/kg

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	> 5 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

(R)-p_Menta-1,8-dien: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	>0,1-1 mg/L

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Art:	Kräftdjur
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>0,1-1 mg/L

Produkt/Ämne	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>0,1-1 mg/L

Produkt/Ämne	linalool
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50

Resultat:	27,8 mg/L

Produkt/Ämne	linalool
Art:	Kräftdjur, Daphnia
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	59 mg/L

Produkt/Ämne	linalool
Art:	Alger
Varaktighet:	96 timmar
Test:	EC50
Resultat:	88,3 mg/L

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varaktighet:	96 timmar
Resultat:	0,72 mg/L

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Testmetod:	OECD 2010
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	0,214 - 0,32 mg/L

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	0,37 mg/L

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	linalool
Resultat:	64,2% i 28 dager
Slutsats:	Lättnedbrytbarhet
Test:	OECD 301 D

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
Resultat:	80 %
Slutsats:	Lättnedbrytbarhet
Test:	OECD 301 B

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	linalool
LogKow:	2,9

Slutsats:	Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne	(R)-p_Menta-1,8-dien
BCF:	sannsynligvis bioakkumuleres i vannmiljø.
Slutsats:	-

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)
HP 14 - Ekotoxiskt
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod

11 02 07* Annat avfall som innehåller farliga ämnen

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	UN 3077	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, benzylbenzoat)	Klass: 9 Etiketter: 9 Klassificeringskod: M7 	III	Ja	Begränsade mängder: 5 kg Tunnelrestriktionskod: (-) Se mer information nedan.
IMDG	UN 307	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-	Klass: 9 Etiketter: 9	III	Ja	Begränsade mängder: 5 kg

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
	7	naphthyl)ethan-1-one, benzyl benzoate)	Klassificeringskod: M7			EmS: F-A S-F Se mer information nedan.
IATA	UN 3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, benzyl benzoate)	Klass: 9 Etiketter: 9 Klassificeringskod: M7	III	Ja	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp
** Miljöfaror

Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.
ADR
När dessa ämnen transporteras i enkelförpackningar eller sammansatta förpackningar med en nettomängd per enkel- eller innerförpackning av högst 5 L för vätskor eller en nettovikt per enkel- eller innerförpackning av högst 5 kg för fasta ämnen, omfattas de inte av några andra bestämmelser i ADR under förutsättning att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR).

IMDG/IATA
These substances when carried in single or combination packaging's containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of IMDG/IATA provided the packaging's meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).
-
ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.
IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.
IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:
- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

E2 - MILJÖFARLIGHET, Tröskelvärden (Kolumn 2): 200 ton / (Kolumn 3): 500 ton

REACH, Bilaga XVII

Bergamot oil faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
(R)-p_Menta-1,8-dien faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

Annat

Ej tillämpligt.

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361, Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Manish Budathoki

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv