

# SÄKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Malva Havsbris, Malva  
Melon, Malva Ros och Malva

#### Produkt nr.

-

#### REACH Registreringsnummer

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

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

NA

#### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsuppgifter

Tensia AB  
Smedjegatan 16  
352 46 Växjö  
Telefon: 0708 114809

#### Kontaktperson

#### E-mail

info@tensia.se

#### SDS utarbetad

2016-09-22

#### SDS Version

1.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31  
Se punkt 4: Åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram

-

#### Signalord

-

#### Faroangivelser

-

Skyddsangivelser	Allmänt	-
	Förebyggande	-
	Åtgärder	-
	Förvaring	-
	Avfall	-

#### Innehåller

-

### 2.3 Andra faror

-

## Annan märkning

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

## Annat

## VOC

-

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with trie...  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 91995-81-2 EG-nr:295-344-3  
HALT: 10-15%  
CLP KLASSIFICERING: NA

NAMN: propanol 2  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0  
HALT: 1-3%  
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2  
H225, H319, H336

NAMN: calciumchlorid  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 10043-52-4  
HALT: <1%  
CLP KLASSIFICERING: NA

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

#### Annan information

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,096 - 0,144  
Detergent:  
5 - 15%: KATJONTENSIDER  
0 - 5%: ISOPROPYL ALCOHOL

### 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

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

##### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

##### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

##### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. 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

Inga särskilda

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

Inga särskilda

##### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått 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

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Varning, denna kemikalie kan bilda peroxider. Mängden peroxid måste kontrolleras när produkten öppnats, exempelvis var 6:e månad.

#### Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

### 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

#### Gränsvärden

Ingen data

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

#### Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

#### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

#### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen 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. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

#### Personlig skyddsutrustning

-

#### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

#### Hudskydd

Inga särskilda krav.

#### Handskydd

Inga särskilda krav.

#### Ögonskydd

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Rosa
Lukt	Angenäm
pH	3,5
Viskositet	22
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	Ingen data tillgänglig.

#### Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.

#### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	Ingen data tillgänglig.

#### Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

### 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

### 10.5 Oförenliga material

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

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
------	-----	------	----------------	----------

propanol 2	Råtta	LD50	Oralt	4570 mg/kg
propanol 2	Kanin	LD50	Dermalt	13400 mg/kg
Fatty acids, C10-20 and C16-18...	Råtta	LD50	Oralt	> 5000 mg/kg

**Frätande/irriterande på huden**

Ingen data tillgänglig.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ingen data tillgänglig.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen data tillgänglig.

**Mutagenitet i könsceller**

Uppgifter om ämnet: propanol 2  
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with trie...  
Ingen negativ effekt har observerats.

**Cancerogenitet**

Uppgifter om ämnet: propanol 2  
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with trie...  
Ingen negativ effekt har observerats.

**Reproduktionstoxicitet**

Uppgifter om ämnet: propanol 2  
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with trie...  
Ingen negativ effekt har observerats.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Uppgifter om ämnet: propanol 2

**Långsiktiga effekter**

Inga särskilda

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
propanol 2	Ja	Ingen data	Ingen data
Fatty acids, C10-20 and C16-18...	Ja	Ingen data	Ingen data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
propanol 2	Nej	Ingen data	Ingen data
Fatty acids, C10-20 and C16-18...	Nej	Ingen data	Ingen data

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen data

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ingen data

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga särskilda

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

**Avfall**

EWC-kod

20 01 30

**Annan märkning**

-

**Förenad förpackning**

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

#### ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

-

#### Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (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

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

#### Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

#### Annat

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten. 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 produktblad. Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

CHC

#### Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

#### Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-