



SÄKERHETS DATABLAD FRESHEN SACHET

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn FRESHEN SACHET

Produktnummer 14997

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

Identifierade användningar Rengöringsmedel Yrkesmässig användning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00
+46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 14997

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsosfaror Ej Klassificerad

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser EUH208 Innehåller CINNAMALDEHYDE, CITRAL, d-LIMONENE. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kompletterande information på etiketten EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Organisms used are non-pathogenic but can cause infection when in contact with open wounds. Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

FRESHEN SACHET

3.2. Blandningar

CINNAMALDEHYDE 0.1 - < 1%

CAS-nummer: 104-55-2

EG-nummer: 203-213-9

Klassificering

Acute Tox. 4 - H312

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED

0.1 - < 1%

CAS-nummer: 68439-50-9

EG-nummer: 500-213-3

M-faktor (akut) = 1

Klassificering

Eye Dam. 1 - H318

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 3 - H412

d-LIMONENE

0.1 - < 1%

CAS-nummer: 5989-27-5

EG-nummer: 227-813-5

REACH-registreringsnummer: 01-2119529223-47-XXXX

M-faktor (akut) = 1

M-faktor (kronisk) = 1

Klassificering

Flam. Liq. 3 - H226

Skin Irrit. 2 - H315

Skin Sens. 1 - H317

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

CITRAL

0.1 - < 1%

CAS-nummer: 5392-40-5

EG-nummer: 226-394-6

REACH-registreringsnummer: 01-2119462829-23-XXXX

Klassificering

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information

Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.

FRESHEN SACHET

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller kvarstår efter tvättning.

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

Hudkontakt	Organisms used are non-pathogenic but can cause infection when in contact with open wounds. Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka hudsensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.
Kontakt med ögonen	Fasta partiklar som fastnat bakom ögonlocket kan orsaka sårskada.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Upphetning kan generera ångor som kan irritera luftvägarna.
--------------------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.
---	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Undvik bildning och spridning av damm. Undvik dimbildning.
----------------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans
----------------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering	Undvik bildning och spridning av damm. Samla upp pulver genom att använda en dammsugare med partikelfilter eller sopa noggrant upp och lägg i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.
-----------------------------	--

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.
--------------------------------------	--

FRESHEN SACHET

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Undvik bildning och spridning av damm. Undvik dimbildning. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Organisms used are non-pathogenic but can cause infection when in contact with open wounds.
Råd avseende allmän yrkeshygien	Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta händerna efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring	Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Lagras vid temperaturer mellan 10°C och 25°C. Skyddas från solljus. Förpackningen förvaras torrt.
-----------------------------------	---

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning	De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.
--------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer	WEL = Workplace Exposure Limits
------------------------------	---------------------------------

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 9 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1.7 mg/kg/dag Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2.7 mg/m ³ Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/kg/dag Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.6 mg/kg/dag
PNEC	sötvatten; 0.007 mg/l Saltvatten; 0.001 mg/l STP; 1.6 mg/l Sediment (Sötvatten); 0.125 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0.013 mg/kg Jord; 0.021 mg/kg

d-LIMONENE (CAS: 5989-27-5)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 66.7 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 9.5 mg/kg/dag Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 16.6 mg/m ³ Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 4.8 mg/kg/dag Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 4.8 mg/kg/dag
PNEC	sötvatten; 14 µg/l Saltvatten; 1.4 µg/l STP; 1.8 mg/l Sediment (Sötvatten); 3.85 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0.385 mg/kg Jord; 0.763 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

FRESHEN SACHET

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Damm-resistenta, korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Använd skyddshandskar av följande material: Ogenomträngligt material. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

Hygienåtgärder

Tvätta händerna efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Skydd mot besvärande damm måste användas när luftkoncentrationen överskrider 10 mg/m³. Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreningshalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Granulat.
Färg	Ljus (eller blek). Grå. Grönaktig. Brunaktig.
Lukt	Citrus.
Relativ densitet	1
Löslighet	Olöslig i vatten.

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
-------------------	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur.
------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ej fastställt.
-------------------------------	----------------

FRESHEN SACHET

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Skyddas från solljus. Förpackningen förvaras torrt. Undvik bildning och spridning av damm.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Inga kända.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Upphetning kan generera ångor som kan irritera luftvägarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter Det finns inga informationer.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

Inandning

Damm i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring

Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt

Organisms used are non-pathogenic but can cause infection when in contact with open wounds.

Kontakt med ögonen

Fasta partiklar som fastnat bakom ögonlocket kan orsaka sårskada.

Toxikologisk information om beståndsdelar

CINNAMALDEHYDE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 2200 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Farligt vid hudkontakt.
LD₅₀ 1100 mg/kg, Dermalt, Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.
Irriterar ögonen. Kanin

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt.

d-LIMONENE

Akut toxicitet - oral

FRESHEN SACHET

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 4 400,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 4400 mg/kg, Oral, Råtta

ATE oral (mg/kg) 4 400,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Dermalt, Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 5 001,0

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.

Hudkontakt Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

CITRAL

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 6 800,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 6800 mg/kg, Oral, Råtta

ATE oral (mg/kg) 6 800,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 250,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ 2250 mg/kg, Dermalt, Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 2 250,0

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Irriterande. Kanin

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt.

FRESHEN SACHET

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

Ekologisk information om beståndsdelar

d-LIMONENE

Ekotoxicitet Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Det finns inga informationer.

Ekologisk information om beståndsdelar

CINNAMALDEHYDE

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timme: 4.5 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timme: 3.21 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 timme: 16.09 mg/l, Alger

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 1.2 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 0.53 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 0.41 mg/l, Alger

d-LIMONENE

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 0.7 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 0.4 mg/l, Daphnia magna

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

CITRAL

FRESHEN SACHET

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 4.6 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 6.8 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₅₀ , 72 timmar: 103.8 mg/l, Alger

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga informationer.

Ekologisk information om beståndsdelar

CINNAMALDEHYDE

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 88%: 28 dag

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
------------------------------	---

d-LIMONENE

Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.
------------------------------	--

CITRAL

Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 85 - 95%: 28 dagar OECD 301C

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

Ekologisk information om beståndsdelar

CINNAMALDEHYDE

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulation är inte trolig.
Fördelningskoefficient	log Pow: 2.1

d-LIMONENE

Bioackumuleringsförmåga	Potentiellt bioackumulerande.
Fördelningskoefficient	log Pow: 5.3

CITRAL

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulation är inte trolig. BCF: 89.72,
-------------------------	---

FRESHEN SACHET

Fördelningskoefficient log Pow: 2.76

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Olöslig i vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar

d-LIMONENE

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

d-LIMONENE

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

d-LIMONENE

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Organisms used are non-pathogenic but can cause infection when in contact with open wounds.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

FRESHEN SACHET

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-
koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt.

AVSNITT 16: Annan information

FRESHEN SACHET

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	<p>ATE: Uppskattning av akut toxicitet.</p> <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.</p> <p>cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.</p> <p>BCF: Biokoncentrationsfaktor.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration.</p> <p>LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.</p> <p>DMEL: Härledd minimal effektnivå.</p> <p>EL50: exponeringsgräns 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Loading femtio</p> <p>OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling</p> <p>POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient</p> <p>SCBA: andningsapparat</p> <p>STP Reningsverk</p> <p>VOC: Volatile Organic Compounds</p>
Förkortningar som används vid klassificering	<p>Acute Tox. = Akut toxicitet</p> <p>Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)</p> <p>Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)</p>
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2020-07-09
Versionsnummer	2.000
Ersätter datum	2014-01-28
SDS nummer	14997

FRESHEN SACHET

SDS status

Godkänd.

Faroangivelser i fulltext

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208 Innehåller CINNAMALDEHYDE, CITRAL, d-LIMONENE. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Signatur

J Spenceley