

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Luktkontroll-DF Citrus

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Luktsanering. Används med Thermo fogger eller Puls jet fogger

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Alron Chemical Co AB
Hagsvängen 6
645 41 STRÄNGNÄS
+46 152 134 7

Kontaktperson

Tibor Musil

E-mail

tibor.musil@alron.se

SDS utarbetad

2019-01-30

SDS Version

5.5

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om 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

Ej tillämpligt

Signalord

-

Faroangivelser

Ej tillämpligt-

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Undvik att inandas dimma/ångor/rök/sprej. (P261).

Använd skyddskläder/skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. (P280).

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. (P303+P361+P353).

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur

eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).
 Förvaring -
 Avfall -

Innehåller

Ej tillämpligt

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annan märkning

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

Annat

Ej tillämpligt

VOC

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1/3.2. Ämnen/Blandningar**

NAMN:	propan-1,2-diol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 57-55-6 EG-nr:200-338-0
HALT:	60-80%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAMN:	Alron Citrus, IFRA compliant fragrance mixt.
IDENTIFIKATIONS NR.:	-
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAMN:	Alcohols,C9-11,branched,and,linear,ethoxylated
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160901-09-7 EG-nr:500-446-0
HALT:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318

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

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
 ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
 ATEmix(inhale, gas) > 20000
 ATEmix(dermal) > 2000
 ATEmix(oral) > 2000
 Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,72 - < 1
 Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,72 - < 1
 N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))^*25) = 0,288 - 0,432

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 medvetlös 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 med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

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

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

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 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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Thermofogging instruktion. Under foggingprocessen får endast operatörer iförd korrekt skyddsutrustning befinna sig i behandlingslokalen. Innan allmänt tillträde till behandlade lokal tillåts måste en grundlig vådring genomföras

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

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

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

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.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer 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

Vid risk för direktkontakt eller stänk ska heltäckande skyddskläder användas på grund av risken för förfrysnings- och brännskador.

Andningsskydd

Rekommenderad: A. Klass 3 (hög kapacitet). Brun

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Genombrottsid: > 30 min. (Kat 2)

Ögonskydd

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Angenäm
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	Ingen data tillgänglig.
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	-33
Kokpunkt (°C)	165
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	130
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Löslighet	
Löslighet i vatten	Olöslig
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

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: Alcohols,C9-11,branched,and,linear,ethoxylated

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: >2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: Alcohols,C9-11,branched,and,linear,ethoxylated

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96 h

Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Alcohols,C9-11,branched,and,linear,ethoxylated

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48 h

Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Alcohols,C9-11,branched,and,linear,ethoxylated

Art: Alger

Test: EC50

Varaktighet: 72 h

Resultat: 1-10 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne Alcohols,C9- 11,branched,and,li...	Nedbrytbarhet vattenmiljö Ja	Test CO2 Evolution Test	Resultat >60%
--	--	-----------------------------------	-------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne Alcohols,C9- 11,branched,and,li...	Potentiell bioackumulering Nej	LogPow Ingen data	BCF Ingen data
--	--	-----------------------------	--------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

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 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Inga särskilda krav.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA 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 skyddsåtgärder

-

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

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt
A-nr: NA

Seveso

-

Källor

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

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

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 produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Christofer Sundell

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

2018-04-18

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

2019-01-30