

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 Annex II (2015/830) och 1272/2008
(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)
Utfärdat 2017-06-21
Versionsnummer 1.0



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn FÄLGRENT
Artikelnummer 2008-25; 2008-200

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

Identifierade användningar Rengöringsmedel för fälgar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag ICR Kemi Sweden AB
BOX 42
125 21 Älvsjö
Telefon 08-50020030
E-post info@ickemi.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterande på huden (Kategori 2), H315
Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1), H318
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 1), H372

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara
Faroangivelser
H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
Skyddsangivelser
P260 Inandas inte ångor
P280 Använd skyddshandskar och ansiktsskydd
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P310 Kontakta genast läkare

Kompletterande faroinformation

Innehåller: KOKOSDIETANOLAMID, ISOTRIDEKANOLETOXILAT

2.3 Andra faror

Ej angivet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG (<0,1% BENSEN)		
CAS nr: 64742-82-1 EG nr: 265-185-4	Flam Liq 3, Skin Irrit 2, STOT SE 3drow, STOT RE 1, Asp Tox 1; H226, H315, H336, H372, H304	5 - 10 %

Index nr: 649-330-00-2		
KOKOSDIETANOLAMID		
CAS nr: 61791-31-9 EG nr: 263-163-9	Skin Irrit 2, Eye Dam 1; H315, H318	5 - 10 %
SALTSYRA		
CAS nr: 7647-01-0 EG nr: 231-595-7 Index nr: 017-002-01-X	Skin Corr 1B, STOT SE 3resp; H314, H335	1 - 5 %
ISOTRIDEKANOLETOXILAT		
CAS nr: 69011-36-5 EG nr: 500-241-6	Acute Tox 4oral, Eye Dam 1; H302, H318	≥1 - <5 %
FOSFORSYRA		
CAS nr: 7664-38-2 EG nr: 231-633-2 Index nr: 015-011-00-6 REACH: 01-2119485924-24	Skin Corr 1B; H314	<1 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

5-<15% Nonjoniska tensider.

5-<15% Alifatiska kolväten.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Vid inandning

Om symptom uppkommer, för den drabbade till frisk luft.

Kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Sök läkare snarast.

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Skölj med mycket vatten.

Kontakta läkare om symptom kvarstår.

Vid förtäring

Drick genast ett par glas vatten eller mjölk.

Kontakta läkare om mer än obetydliga mängder har svalts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generellt

Se avsnitt 11.

Vid inandning

Inandning av stora mängder produkt kan förorsaka sveda i näsa och svalg, hosta och irritation.

Vid kontakt med ögonen

Risk för permanenta ögonskador.

Vid hudkontakt

Irritation kan förekomma.

Vid förtäring

Förtäring ger sveda i mun och svalg, illamående och magsmärtor.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frätande och giftiga gaser bildas, bland annat kväveoxider, koloxider och väteklorid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med t ex sand eller jord.

Samla upp utspillt material och skicka för avfallshantering.

Spola rent med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hanteras i lokal med god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten.

Förvaras svalt men frostfritt.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

SALTSYRA

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 2 ppm / 3 mg/m³

Korttidsgränsvärde 4 ppm / 6 mg/m³

FOSFORSYRA

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 1 mg/m³

Korttidsgränsvärde 2 mg/m³

DNEL

SALTSYRA

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Akuta Lokala	Inhalation	15 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	8 mg/m ³

FOSFORSYRA

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	2,92 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	0,73 mg/m ³

PNEC

Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd aldrig kontaktlinser vid arbete med denna produkt.

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Använd då skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

Hudskydd

Använd skyddshandskar vid risk för direktkontakt.

Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

Andningsskydd

Andningsskydd med gasfilter A (brun) rekommenderas.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp i avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|---|-------------------------------|
| a) Utseende | Form: vätska. Färg: Gul klar. |
| b) Lukt | svag lukt |
| c) Lukttröskel | Ej angiven |
| d) pH-värde | ≈2 |
| e) Smältpunkt/frys punkt | Ej angiven |
| f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | 100 °C |
| g) Flampunkt | Ej angiven |
| h) Avdunstningshastighet | Ej angiven |
| i) Brandfarlighet (fast form, gas) | Ej tillämpligt |
| j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ej angiven |
| k) Ångtryck | Ej angiven |
| l) Ångdensitet | Ej angiven |
| m) Relativ densitet | 1,2 g/cm ³ |
| n) Löslighet | Ej angiven |
| o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Ej tillämpligt |
| p) Självantändningstemperatur | Ej angiven |
| q) Sönderfallstemperatur | Ej angiven |
| r) Viskositet | Ej angiven |
| s) Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt |
| t) Oxiderande egenskaper | Ej tillämpligt |

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid upphettning kan frätande och giftiga gaser utvecklas, bland annat kväveoxider, koloxider och väteklorid.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik upphettning.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frätande och giftiga gaser bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Kan ge sveda vid förtäring.

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG (<0,1% BENSEN)

LD50 kanin 24h: > 3160 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: > 900 ppm Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

SALTSYRA

LC50 råtta 1h: 4.7 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: 900 mg/kg Oralt

ISOTRIDEKANOLETEOXILAT

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 200 - 2000 mg/kg Oralt

FOSFORSYRA

LD50 kanin 24h: 2740 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 2600 mg/kg Oralt

LC50 råtta 2h: 850 mg/l Inhalation

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka irreversibla ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Såvitt vi vet har inga mutagena effekter rapporterats för denna produkt.

Cancerogenitet

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Såvitt vi vet har inga reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Lång eller upprepad exponering orsakar skador på centrala nervsystemet.

Fara vid aspiration

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten har enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information bedömts vara icke miljöfarlig.

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG (<0,1% BENSEN)

LC50 Fisk : 10 - 100 mg/l

LC50 Alger : 10 - 100 mg/l

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) : 100 - 220 mg/l

KOKOSDIETANOLAMID

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 3.2 mg/l

LC50 Fisk 96h: 4.9 mg/l

EC50 Alger 24h: 5.6 mg/l

SALTSYRA

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: > 56 mg/l

LC50 Moskitfisk (Gambusia affinis) 96h: 232 mg/l

ISOTRIDEKANOLETEOXILAT

LC50 Id (Leuciscus idus) 96h: 1 - 10 mg/L
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 1 - 10 mg/l
EC50 Alger 72 h: 1 - 10 mg/l
LC50 karp (Cyprinus carpio) 96h: 1 - 10 mg/l

FOSFORSYRA

LC50 solabborre (Lepomis macrochirus) 96h: 78 mg/l
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 12h: 3.4 mg/l
LC50 Moskitfisk (Gambusia affinis) 96h: 3 - 3.5 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens beståndsdelar är nedbrytbara i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras troligen ej i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
STOT SE 3drow	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)
STOT RE 1	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (Kategori 1)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Eye Dam 1	Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1)
Skin Corr 1B	Frätande (Kategori 1B)
STOT SE 3resp	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering; Kan orsaka irritation i luftvägarna (Kategori 3 resp)
Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG	IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO	International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA	Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2017-06-21.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 Annex II (2015/830)	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
1272/2008	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
648/2004	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel
AFS 2015:7 2011:927	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden Avfallsförordning (SFS 2011:927)
1907/2006	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H226	Brandfarlig vätska och ånga
H315	Irriterar huden
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H372	Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

H302 Skadligt vid förtäring

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den som anges i bruksanvisningen.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se