

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Revisionsdatum 2019-09-20

Ersätter blad utfärdat 2018-07-18

Versionsnummer 4.0



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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn SANEGOLD

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

Identifierade användningar Diskmedel /hand

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag SANEGO AB  
Vallevägen 26  
373 73 JÄMJÖ  
Telefon +46(0)455-566 40  
E-post info@sanego.se  
Webbplats www.sanego.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterar ögonen (Kategori 2), H319

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning  
Faroangivelse  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation  
Skyddsangivelser  
P280 Använd ögonskydd  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

### 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
-------------	----------------	---------------

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>NATRIUMLAURYLETERSULFAT</b>		
CAS nr: 68891-38-3 EG nr: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16	Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 3; H315, H318, H412	1 - 2,3 %
<b>KOKOAMIDOPROPYLBETAIN</b>		
CAS nr: 147170-44-3 EG nr: 931-333-8 REACH: 01-2119489410-39	Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 3; H315, H318, H412	0,1 - 0,6 %
<b>NATRIUMHYDROXIMETYLGLYCINAT</b>		
CAS nr: 70161-44-3 EG nr: 274-357-8	Acute Tox <i>4oral</i> , Eye Irrit 2, Skin Sens 1; H302, H319, H317	<0,1 %

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% Anjoniska tensider.

<5% Amfotera tensider.

Konserveringsmedel: Sodium hydroxymethylglycinate

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.

#### Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

#### Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare om besvär uppstår. Framkalla EJ KRÄKNING.

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

#### Vid kontakt med ögonen

Ögonirritation kan förekomma.

#### Vid förtäring

Förtäring kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

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

Produkten är inte brandfarlig.

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Vid brand använd friskluftsmask.
- Bär heltäckande skyddsklädsel.
- Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
- Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.
- Valla in och samla upp släckvattnet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
- Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.
- Sörj för god ventilation.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Observera halkrisk vid läckage/spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Valla in utsläpp så att det inte rinner ner i dagvattenbrunnar eller i marken.
- Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.
- Spola området ordentligt 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

- Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.
- Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.
- Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.
- Tvätta händerna efter hantering av produkten.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.
- Förvaras oåtkomligt för barn.
- Förvaras endast i originalförpackningen.
- Lagras torrt och svalt (frostfritt, men ej över 30°C).

### 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

- Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1.

## **DNEL**

Data saknas.

## **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 arbetsmiljölagsstiftning.

#### **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

#### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

#### **Hudskydd**

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Normal arbetsklädsel av bomull eller syntetmaterial är tillfyllest; Kläder förorenade med denna produkt bör omedelbart tvättas; Undvik kontakt med huden.

#### **Andningsskydd**

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

#### **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp till mark och vattendrag.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

### **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

a) Utseende	Form: vätska. Färg: grönt.
b) Lukt	Ej angiven
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	7,0
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
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	1,000 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig
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

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost.  
Skydda mot värme.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som akuttoxisk, men innehåller låga halter skadliga ämnen.

#### NATRIUMLAURYLETERSULFAT

LD50 råtta 24h: 9421 mg/kg Oralt

#### Frätande/irriterande på huden

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på huden. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.  
Produkten innehåller låga halter av allergent ämne.

#### Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

#### Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

#### Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Inga kända faror vid enstaka exponering.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

#### Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.  
Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

#### NATRIUMLAURYLETERSULFAT

EC50 Alger 72 h: 1 - 65 mg/l  
LC50 Fisk 96h: 1 - 1.8 mg/l  
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 1 - 50 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

#### **12.4 Rörlighet i jord**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

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

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

#### **12.6 Andra skadliga effekter**

Inga kända effekter eller faror.

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

##### **Avfallshantering för produkten**

Förhindra utsläpp av utspädd produkt i avlopp.

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

### **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

Tidigare versioner

2018-07-18 Ändringar i sektion 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Eye Dam 1	Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1)
Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3)
Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

### 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 2019-09-20.

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 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
- 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 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

#### **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**

- H315 Irriterar huden
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
- H302 Skadligt vid förtäring
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

#### **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 för vilken produkten är avsedd.

##### **Övrig relevant information**

Ej angivet

##### **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](http://www.kemrisk.se)