

# SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

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

Revisionsdatum 2022-03-01

Ersätter blad utfärdat 2021-02-24

Versionsnummer 8.0



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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn SANEGO PREMIUM VAX

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

Identifierade användningar Bilvårdsprodukter

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

Aquatic Chronic 3, H412

(Se avsnitt 16)

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt  
Signalord Ej tillämpligt  
Faroangivelse  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer  
Skyddsangivelser  
P273 Undvik utsläpp till miljön  
P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

### 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
<b>QUATERNIUM-80</b>		
CAS nr: 134737-05-6 EG nr: 620-271-4	Aquatic Chronic 3; H412	1 - 10 %
<b>ALKOHOLETOKSILAT</b>		
CAS nr: 68439-46-3	Eye Irrit. 2; H319	<3 %
<b>3-BUTOXIPROPAN-2-OL</b>		
CAS nr: 5131-66-8 EG nr: 225-878-4 Index nr: 603-052-00-8	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	<1 %
<b>OKTAMETYLICYKLOTETRASIOXAN</b>		
CAS nr: 556-67-2 EG nr: 209-136-7 Index nr: 014-018-00-1	Repr. 2, Aquatic Chronic 1, M = 10; H361f, H410	<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% Katjoniska tensider.

<5% Nonjoniska tensider.

## 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

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft.

#### 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 näsa, mun och svalg med vatten.

Kontakta läkare om symptom kvarstår.

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

#### Vid kontakt med ögonen

Lätt irritation kan förekomma.

#### Vid hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation.

#### Vid förtäring

Förtäring av större mängder produkt kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

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

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

Observera risken för spridning av miljöfarliga ämnen.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

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 produkten och undvik kontakt med hud och ögon.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

Sörj för god ventilation.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Valla in utsläpp så att det inte rinner ner i dagvattenbrunnar eller i marken.

Kontakta alltid räddningstjänsten vid oavsiktliga utsläpp av denna produkt.

### 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.

### 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.

Undvik spill, samt kontakt med hud och ögon.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

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

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

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

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisiker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras torrt och svalt.

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

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

**DNEL****3-BUTOXIPROPAN-2-OL**

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	43 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Akuta Systemiska	Dermalt	52 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	147 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	12,5 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	22 mg/kg bw

**PNEC****3-BUTOXIPROPAN-2-OL**

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,525 mg/L
Sediment i sötvatten	2,36 mg/kg dw
Havsvatten	0,0525 mg/L
Sediment i havsvatten	0,236 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	10 mg/L
Mark (jordbruk)	0,16 mg/kg dw

**8.2 Begränsning av exponeringen**

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölågstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

**8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölågstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

**Hudskydd**

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottstid
Nitrilgummi	≥ 0,4 mm	≥ 480 min

**Andningsskydd**

Andningsskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkaren om så är fallet.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

**8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	färglöst
c) Lukt	Ej angiven
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	Ej angiven
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Vid leverans är pH-värdet: 7
l) Kinematisk viskositet	Ej angiven
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	1,000 g/cm <sup>3</sup>
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

## 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 antändningskällor och för höga temperaturer.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Illamående och kräkningar kan förekomma vid förtäring.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

#### ALKOHOLETOKSILAT

LD50 rått 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 rått 24h: 1378 mg/kg Oralt

#### 3-BUTOXIPROPAN-2-OL

LD50 rått 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 rått 24h: > 3000 mg/kg Oralt

### **Frätande/irriterande på huden**

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Produkten är inte klassificerad som ögonirriterande.

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

### **Mutagenitet i könsceller**

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

### **Cancerogenitet**

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

### **Reproduktionstoxicitet**

Produkten innehåller låga halter av misstänkt reproduktionstoxiskt ämne.

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

### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid upprepad exponering.

### **Fara vid aspiration**

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

## **11.2 Information om andra faror**

### **11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Ingen information finns tillgänglig.

### **11.2.2 Annan information**

Ej angivet.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

### **ALKOHOLETOXILAT**

EC50 Alger 72 h: 1 - 10 mg/l

### **3-BUTOXIPROPAN-2-OL**

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1 - 14221 mg/l

EC50 Alger (*Selenastrum capricornutum*) 96h: 1466 mg/l

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: > 1000

LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: 560 - 1000 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 men det finns ingen anledning att befara detta.

### **12.4 Rörlighet i jord**

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

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

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne i halter om 0,1% eller högre.

### **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Ingen information finns tillgänglig.

### **12.7 Andra skadliga effekter**

Uppgifter saknas.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

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

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

## 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 eller id-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 skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 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

2021-02-24 Ändringar i sektion 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 15, 16.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, farokategori 2 - Repr. 2, H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten
Aquatic Chronic 1, M = 10	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 - Aquatic Chronic 1, M = 10, H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

## 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 2022-03-01.

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
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
2008/98/EG	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

## 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

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H315	Irriterar huden
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

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

### Varning för felaktig användning

Ej angivet.

### 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)