

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008

(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Revisjonsdato 2024-03-07

Erstatter blad utstedt 2021-12-30

Versjonsnummer 8.0



AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn SANEGO CAR SHAMPOO GOLD
UFI: KY40-P0YS-D004-Y3J3

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Bilpleieprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Corr. 1C, H314

Eye Dam. 1, H318

Se avsnitt 16

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord Fare
Faresetninger H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
Sikkerhetssetninger P260 Ikke innånd gass, tåke, damp eller aerosoler
P280 Benytt vernehansker, verneklær og vernebriller eller ansiktsskjerm
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER

Supplerende fareopplysninger

Inneholder: BENZENSULFONSYRE, 4-C10-13-SEC-ALKYLDERIVATER, OKSIRAN, 2-METYL-, POLYMER MED OKSIRAN, MONO (2-PROPYLHEPTYL)ETER

2.3. Andre farer

Ikke angitt.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
BENZENSULFONSYRE, 4-C10-13-SEC-ALKYLDERIVATER		
CAS-nummer: 85536-14-7 EF-nummer: 287-494-3 REACH: 01-2119490234-40	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302, H314, H318, H412	<10 %
OKSIRAN, 2-METYL-, POLYMER MED OKSIRAN, MONO (2-PROPYLHEPTYL)ETER		
CAS-nummer: 166736-08-9 EF-nummer: 605-450-7 REACH: 02-2119630747-33	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302, H318	<5 %
2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL		
CAS-nummer: 112-34-5 EF-nummer: 203-961-6 Indeksnummer: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	<5 %
2-AMINOETANOL		
CAS-nummer: 141-43-5 EF-nummer: 205-483-3 Indeksnummer: 603-030-00-8	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H312, H332, H302, H314, H318, H335, H412 <i>Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimater for akutt toksisitet (ATE):</i> <i>STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %</i>	<3 %
SVOVELSYRE		
CAS-nummer: 7664-93-9 EF-nummer: 231-639-5 Indeksnummer: 016-020-00-8 REACH: 01-2119458838-20	Skin Corr. 1A; H314 <i>Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimater for akutt toksisitet (ATE):</i> <i>Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 15 %</i> <i>Skin Irrit. 2, H315: 5 ≤ C < 15 %</i> <i>Eye Irrit. 2, H319: 5 ≤ C < 15 %</i>	<0,1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

Innhold i henhold til 648/2004.

5- <15% Anioniske overflateaktive stoffer.

<5% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer.

Parfymer.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.

Ikke gi kunstig åndedrett, munn-til-munn eller munn-til-nese. Bruk kun egnet utstyr for å gi kunstig åndedrett.

Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

Ved innånding

Før personen som er skadet ut i frisk luft. Gi kunstig åndedrett dersom pusten har stanset. Dersom pusting er problematisk skal du la opplært personale tilføre oksygen. La personen som er skadet hvile på et varmt sted med frisk luft og oppsøk legehjelp umiddelbart.

Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.

Skyll umiddelbart med lunkent vann i 15-20 minutter med åpne øyne. Frakt den skadde til sykehus umiddelbart.

Viktig! Skyll også under transport til sykehus (øyelege).

Ved hudkontakt

Vask med rikelig med vann og kontakt lege.

Ta av forurensede klær.

Vask kontaminerte klær før gjenbruk.

Ved svelging

Skyll først munnen nøye med mye vann men SVELG IKKE. Drikk så minst en halv liter vann og kontakt lege. IKKE fremkall brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved innånding

Kan forårsake etsende lesjoner i nese og svelg og forårsake hoste ved innånding. Ved innånding av høye konsentrasjoner kan det oppstå pustevansker.

Ved øyekontakt

Forårsaker alvorlige etseskader på øyne.

Risiko for permanente øyeskader.

Smerter.

Ved hudkontakt

Etseskader kan oppstå.

Ved svelging

Fortæring forårsaker etseskader i munnhule og svelg, samt illebefinnende og magesmerter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Ved kontakt med lege, sørg for å ha etikett eller dette sikkerhetsdatabladet tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med vanddamp, pulver, karbondioksid eller alkoholbestandig skum.

Sløkkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann og kraftig oppvarming kan etsende og giftige gasser spres.

Merk at slukkevannet kan være etsende.

Forhindre utslipp av slukkevann i avløpet. Slukkevann håndteres i henhold til gjeldende forskrifter.

5.3. Råd til brannmannskaper

Nødvendige beskyttelsestiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Sørg for alt uautorisert personale blir evakuert fra området.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

Avkjøl lukkede beholdere som er blitt eksponert for brann, med vann.

Slukkevæsken skal inndemmes og oppsamles.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

Produktet skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ved utslipp i råvann eller drikkevann, ta umiddelbart kontakt med nødtjenester på telefon 112 (i Europa).

Sørg for god ventilasjon.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Ved behov skal ulykkesplassen evakueres og redningstjeneste tilkalles.

Heldekkende verne drakt bør benyttes ved alt rednings- og saneringsarbeid.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

Utslipp skal demmes inn slik at de ikke renner ned i brønner eller i bakken.

Informér redningstjenesten ved større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering. Rester etter dekontaminering kastes som farlig avfall. For mer informasjon, ta kontakt med den kommunale mottaksstasjonen for avfall. Vis dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for god ventilasjon etter sanering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg håndtering. Produktet skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær. Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet. Skal behandles og åpnes med forsiktighet. Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr. Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres. Vask hendene etter håndtering av produktet. Ta av arbeidsklær og verneutstyr før måltid. Ta av nedsprutede klær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Holdes atskilt fra inkompatible produkter. Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8. Iverksett passende tekniske kontroller hvis nødvendig, se avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø. Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg lagring. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på trygg avstand fra mat og dyrefôr, samt fra enheter eller overflater som er i kontakt med disse. Oppbevares i godt lukket originalforpakning. Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger. Oppbevares tørt og kjølig. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares frostfritt. Må ikke oppbevares i direkte sollys. Forpakningen oppbevares i beholder av plast for å hindre etseskader ved spill. Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 10 ppm / 68 mg/m³

Anm. E

2-AMINOETANOL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 1 ppm / 2,5 mg/m³

Anm. H,E

SVOVELSYRE

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 0,1 mg/m³ (torakal fraksjon)

Anm. K,E

Forklaringer til forkortelser er angitt i Avsnitt 16b

DNEL**2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL**

	Eksponeeringstype	Eksponeeringsvei	Verdi
Arbeidstaker	Akutt Lokale	Innånding	101,2 mg/m ³
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	34 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	20 mg/kg bw/d
Arbeidstaker	Kroniske Lokale	Innånding	67,5 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	67,5 mg/m ³
Forbrukere	Akutt Lokale	Innånding	50,6 mg/m ³
Forbrukere	Akutt Systemiske	Oral	1,25 mg/kg
Forbrukere	Kroniske Lokale	Innånding	34 mg/m ³
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	5 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	10 mg/kg bw/d

SVOVELSYRE

	Eksponeeringstype	Eksponeeringsvei	Verdi
Arbeidstaker	Akutt Lokale	Innånding	0,1 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Lokale	Innånding	0,05 mg/m ³

PNEC**2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL**

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	1 mg/l
Ferskvannssediment	4 mg/kg
Sjøvann	0,1 mg/l
Sjøvannssediment	0,4 mg/kg
Næringskjede	56 mg/kg
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	200 mg/l
Jord (jordbruk)	0,4 mg/kg
Periodisk	11 mg/L

SVOVELSYRE

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,0025 mg/L
Ferskvannssediment	0,002 mg/kg dw
Sjøvann	0,00025 mg/L
Sjøvannssediment	0,002 mg/kg dw
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	8,8 mg/L

8.2. Eksponeeringskontroll

Farene produktet eller dets deler utgjør må evalueres i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i samsvar med den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Risikovurderingen skal evalueres regelmessig og oppdateres hvis nødvendig.

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ventilasjonen på arbeidsplassen må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Lokal avtrekksventilasjon skal brukes for å fjerne luftbårne smittekilder. Nøddusj og mulighet for å skylle øynene skal finnes på arbeidsplassen.

Vern av øyne/ansikt

Bruk tettsluttende vernebriller i henhold til standard EN166.

Hudvern

Bruk egnede, heldekkende verneklær.

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minste gjennombruddstid på minst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Den best egnede vernehansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgavene og egenskapene til de kjemikaliene som er involvert. Vær oppmerksom på at materialets gjennombruddstid påvirker av eksponeringens varighet, temperaturforhold, abrasjon og lignende.

Basert på produktets kjemiske egenskaper anbefales følgende hanskematerialet (EN 374):.

– Butylgummi.

Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Det best egnede åndedrettsvern-utstyret bør velges i samråd med den oppnevnte sikkerhetsansvarlige, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.

Basert på produktets fysiske og kjemiske egenskaper, anbefales følgende filtertype(s) og/eller filterkombinasjon(er):.

– A/P2.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	væske Form: væske
b) Farge	brunaktig
c) Lukt	Svak lukt
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
f) Antennelighet	Ikke angitt
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	Ikke angitt
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ved levering er pH: 10,4
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Vannløselighet Løselig
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	Ikke angitt
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1,00 kg/l
q) Relativ damptetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming, gnister og åpne flammer.

Beskyttes mot direkte sollys.

Unngå frost.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med:

Sterke syrer.

Oksiderende stoffer.

Sterke baser.

Peroksider.

Metaller.

Etsemiddel.

Halogener.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

Svelging kan forårsake svie i munn- og hals, kvalme og oppkast og kan føre til nedsatt allmenntilstand og kretsløpskollaps.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

BENZENSULFONSYRE, 4-C10-13-SEC-ALKYLDERIVATER

LD50 rotte 24h: 1219 mg/kg Oral

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

LD50 kanin 24h: 2700 Dermal

LD50 Mus 24h: 6050 mg/kg Oral

LD50 kanin 24h: 2700 mg/kg Oral

LD50 rotte 24h: 6600 mg/kg Oral

SVOVELSYRE

LC50 rotte 4h: 0.375 mg/L Innånding

LD50 rotte 24h: 2140 mg/kg Oral

LC50 rotte 2h: 510 mg/m³ Innånding

Hudetsing/hudirritasjon

Produktet er etsende.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Forårsaker alvorlige etseskader på øyne.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

Kreftframkallende egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksisitet

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

STOT — enkelteksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organtoksisitet etter én gangs eksponering.

Irritasjon eller etseskader i munn, svelg og/eller pusteorgan kan oppstå ved innånding eller fortæring.

STOT — gjentatt eksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organtoksisitet etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger

Ikke angitt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig. Det er likevel ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig innvirkning på miljøet.

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

BENZENSULFONSYRE, 4-C10-13-SEC-ALKYLDERIVATER

LC50 Vederbuk (*Leuciscus idus*) 48h: 5 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 24h: 5.9 mg/l

EC50 Alger (*Scenedesmus subspicatus*) 72h: 14 mg/l

OKSIRAN, 2-METYL-, POLYMER MED OKSIRAN, MONO (2-PROPYLHEPTYL)ETER

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 1 - 10 mg/L

LC50 Sebrafisk (*Brachydanio rerio*) 96h: 1 - 100 mg/L

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

EC50 Alger 96h: 1101 mg/l

LC50 solabbor (*Lepomis macrochirus*) 96h: 1300 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: > 100 mg/l

EC50 Alger 72 h: > 1000 mg/l

LC50 Fisk 96h: 2700 mg/l

LC50 Vederbuk (*Leuciscus idus*) 48h: 1805 mg/l

SVOVELSYRE

LC50 solabbor (*Lepomis macrochirus*) 96h: 16 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 24h: 29 mg/l

LC50 Sebrafisk (*Brachydanio rerio*) 96h: 500 mg/L

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder visse bestanddeler som er lett nedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet inneholder visse komponenter som ikke samler seg opp i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Opplysninger om bevegelse i naturen mangler.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen kjemikaliesikkerhetsrapport har blitt utført.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet er alkalisk og kan høye pH-verdien lokalt ved utslipp til vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Forhindre utslipp i avløp.

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.

Pakninger som ikke er helt tømt, kan inneholde rester av farlige stoffer, og skal derfor håndteres som farlig avfall i henhold til det ovenstående. Pakninger som er helt tømt, kan disponeres til materialgjenvinning.

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

ETSENDE VÆSKE, N.O.S (BENZENSULFONSYRE, 4-C10-13-SEC-ALKYLDERIVATER)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

8: Etsende stoffer

Klassifiseringskode

C9: Etsende stoffer uten tilleggsrisiko: Andre etsende stoffer: Flytende

Sekundærfare (IMDG)

Ingen sekundærfare iht. IMDG

Etiketter



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe III

14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnelrestriksjoner

Tunnelkategori: E

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

14.8. Annen transportinformasjon

Transportkategori: 3; Høyeste samlede mengde per transportenhet er 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

Stuing: Kategori A (IMDG)

Nødinstruksjoner (EmS) ved BRANN (IMDG) F-A

Nødinstruksjoner (EmS) ved UTSLIPP (IMDG) S-B

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2021-12-30 Endringer i seksjon 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15.

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved svelging), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Farlig ved svelging
Skin Corr. 1C	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1, underkategori 1C - Skin Corr. 1C, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Gir alvorlig øyeskade
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved hudkontakt), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H312 - Farlig ved hudkontakt
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved innånding), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Farlig ved innånding
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1, underkategori 1B - Skin Corr. 1B, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering; farekategori 3, irritasjon av luftveiene - STOT SE 3, H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1, underkategori 1A - Skin Corr. 1A, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 8

Norge

E EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet

H Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden

K Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

Tunnelrestriksjonskode: E; Passasje forbudt gjennom tunneler av kategori E

Transportkategori: 3; Høyeste samlede mengde per transportenhet er 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2024-03-07.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
1272/2008	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
648/2004	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler
2008/98/EF	Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger
Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

H302 Farlig ved svelging
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H318 Gir alvorlig øyeskade
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon
H312 Farlig ved hudkontakt
H332 Farlig ved innånding
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet
Advarsel om feil bruk

Dette produktet kan forårsake alvorlig skader ved feil bruk. Les og følg nøye instruksjonene i dette sikkerhetsdatabladet og annen risikoinformasjon. Ved profesjonell bruk er arbeidsgiveren ansvarlig for at personalet er klar over farene.

Annen relevant informasjon

Ikke indikert

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se