



# SIKKERHETS DATABLAD

[Utarbeidet i samsvar med EF-regulering 1907/2006 (REACH) inkludert seinere endringer]

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

### 1.1 Produktidentifikator

00510 Smooth Egg Liquid

### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes.

Identifiserte bruksområder: bilpleiemiddel.

Bruksområder som er frarådet: ikke kjent.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandøren:

**Nowy Samochód S.A.**

Adresse:

ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725, Polen

Tlf./ faks:

+48 602-444-356

e-postadressen:

info@soft99.pl

e-postadressen til den ansvarlige for sikkerhetsdatabladet: biuro@theta-doradztwo.pl

### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig for menneskers liv og helse eller miljøet.

### 2.2 Merkingselementer

Farepiktogrammer og signalord

Ingen.

Farebestemmende komponenter ved etikettering :

Ingen.

Faresetninger

Ingen.

Sikkerhetssetninger

Ingen.

### 2.3 Andre farer

Komponenter av produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til vedlegg XIII i REACH.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2 Stoffblandinger

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indekstall: 603-002-00-5 Registreringsnummer: -	etanol <sup>1</sup> Flam. Liq. 2 H225	1-5%
---	--	------

1) Stoff som fyller nasjonalekrav om maksimal konsentrasjonsverdi ved eksponering i arbeidstiden.

Full tekst i H-setninger i avsnitt 16 i sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt: utsatte huddeler vaskes grundig med såpe og vann i et par minutter. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Ved urovekkende symptomer, ta kontakt med legen.

Ved øyekontakt: fjern eventuelle kontaktlinser. Ved kontakt med øynene, skyll straks rikelig med vann i et par minutter. Unngå sterk vannstråle – risiko for hornhinneskade. Ved urovekkende symptomer, ta kontakt med legen.

Ved svelging: ikke framkall brekning. Skyll munnen med vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt et lege, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Ved innånding: ta den skadede ut i frisk luft, hold dem varm og rolig. Ved urovekkende symptomer, ta kontakt med legen.

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

Ved kontakt med hud: kan forårsake rødhet, hudtørrhet, sprekker i huden, avfetting.

Ved kontakt med øyne: kan forårsake rødhet, tåregang, liten irritasjon.

Ved svelging: kan forårsake kvalme, brekninger, magesmerter, diaré.

Ved innånding: eksponering for høy dampkonsentrasjon kan gi hoste, hodepine.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Førstehjelpstiltak bestemmes av legen etter nøyaktig vurdering av den skaddes tilstand. Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Aktuelle slokkemidler: spredt vannstråle, slokkepulver, skum som tåler alkohol, CO<sub>2</sub>. Slokkemidler skal tilpasses materialet i omgivelsene.

Uaktuelle slokkemidler: sterk vannstråle – risiko for spredning av brann.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved forbrenning kan det oppstå giftige avgasser, bl.a. karbonoksider, nitrogenoksider, andre uidentifiserte termiske spaltingsprodukter. Unngå innånding av forbrenningsprodukter fordi de kan skape helsefare.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Generelle vernetiltak vanlige for brann. Man skal ikke oppholde seg i et område utsatt for ild uten forsvarlige verneklær som beskytter mot kjemikalier og pusteapparat med uavhengig luftsirkulasjon. Beholdere utsatt for ild skal nedkjøles med en spredt vannstråle fra en trygg avstand. Ikke la brannslukningsvann komme i kontakt med avløpsvannet og sluk.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Begrens tilgang av uvedkommende personer til havariområdet så lenge forsvarlige opprydningstiltak ikke er blitt fullført. Pass på at fjerning av havariet og dets konsekvenser gjennomføres kun av opplært personell. Ved store utslipp, isoler det utsatte området. Unngå kontakt med hud og øyne. Sikre forsvarlig ventilasjon. Unngå innånding av damp. Man skal alltid benytte personlig verneutstyr.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ved store utslipp skal man implementere tiltak som hindrer spredning i naturmiljøet. Varsle aktuelle nødetater.

## 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Skadede beholdere plasseres i en forseglet beskyttelsesbeholder. Produktet strøs med et ikke brennbart egnet absorberende middel (sand, jord, egnet absorberende middel, silika, vermikulitt osv.), og plasseres i forsvarlig merket beholdere. Oppsamlet materiale håndteres som avfall. Rengjør forurenset område rikelig med vann og mildt vaskemiddel og luft rommet.

## 6.4 Henvisning til andre AVSNITTer

Personlige vernetiltak - se avsnitt 8. Avhending av avfall - se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Man skal følge forskrifter for vern og sikkerhet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk personlig verneutstyr. Unngå forurensning av øynene og huden. Ikke innånd damp. Sikre forsvarlig ventilasjon. Vask hendene før pause og etter avsluttet arbeid. Ubrukte beholdere holdes tett lukket.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kun i originale, tett lukkede emballasjer med på et kjølig, tørt og godt ventilert sted. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Åpnet emballasje fortettes og oppbevares vertikalt for å unngå lekkasje. Produktet skal ikke oppbevares med inkompatible materialer - avsnitt 10.5.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Bilpleiemiddel.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Navn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	anmerkninger
Etanol [CAS 64-17-5]	500	950	-

#### Anbefalte fremgangsmåte for overvåking av helsefarlige stoffer i luften - målingsmetoden:

Man skal følge prosedyren for overvåking av konsentrasjoner av farlige komponenter i luften og prosedyren for luftkvalitetskontroll på arbeidsplassen - så lenge de er tilgjengelige og formålsmessige. Dette skal gjøres i samsvar med relevante polske og europeiske standarder for forhold på eksponeringsstedet og en aktuell riktig målingsmetode tilpasset arbeidsvilkår. Modus, type og hyppighet av tester og målinger skal være i samsvar med regelverket.

### 8.2 Eksponeringskontroll

Man skal følge alle generelle hms-regler. Det er ønskelig med et lokalt avtrekk, siden det fjerner forurensning der den oppstår, uten at den sprer seg. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pause og etter avsluttet arbeid.

#### Hånd- og kroppsbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker ved direkte kontakt med produktet. Hanskemateriell tilpasses individuelt på arbeidsplassen. Bruk verneklær.

Materialet som hansker er laget av må være ugjennomtrengelig for aromatiske hydrokarboner og tåle produktet. Tilstanden på hanskene skal sjekkes med jevne mellomrom, og de skal byttes i tilfelle slitasje, perforeringer eller forurensning med produktet. Av hensyn til mange forhold (f.eks. temperatur) skal man tenke på at det effektive bruket av vernehansker kan i praksis være mye kortere enn den permealjonstiden som er angitt av produsenten.

#### Øyevern

Bruk tette vernebriller ved fare for øyekontakt.

#### Åndedrettsvern

Ved vanlig bruk i henhold til formålet, er vernehansker ikke nødvendig.

Personlig verneutstyr som anvendes av de ansatte må oppfylle kravene i forordning (UE) 2016/425. Arbeidsgiveren er pliktet til å sørge for vernemidler tilpasset utført arbeid som fullfører alle kvalitetskrav samt deres konservering og rensing.

## Miljøeksponeringen

Unngå utslipp til naturmiljøet, ikke slipp ut til kloakkavløp. Eventuelle utslipp fra ventilasjonssystemer og prosessenheter bør kontrolleres for samsvar med krav i miljøvernloven.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

Aggregattilstand:	væske
Farge:	hvit
Lukt:	karakteristisk
Luktterskel:	ikke markert
pH-verdi (25 °C):	5,7±0,5
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke markert
Startkokepunkt og kokeområde:	95-100 °C
Flammepunkt:	> 63 °C
Fordampingshastighet:	ikke markert
Antennelighet (fast stoff, gass):	gjelder ikke
Øvre/nedre eksplosjonsgrenseverdier:	ikke markert
Damptrykk:	ikke markert
Relativ damptetthet:	ikke markert
Tetthet(25 °C):	0,996±0,002
Oppløselighet:	delvis oppløselig i vann
Partisjonskoeffisient: n-oktanol / vann:	ikke markert
Selvantennelsespunkt:	ikke markert
Dekomponering temperatur:	ikke markert
Eksplosive egenskaper:	ikke påvist
Oksiderende egenskaper:	ikke påvist
Dynamisk viskositet:	ikke markert

### 9.2 Andre opplysninger

Ingen flere undersøkelser.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er lite reaktivt. Polymeriserer ikke. Se også underkapittel: avsnitt 10.3 til 10.5.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ved riktig bruk og lagring produktet er stabilt.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner er ikke kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent.

### 10.5 Ukompatible materialer

Sterke oksidanter.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Det finnes ingen opplysninger om preparatets farlige spaltingsprodukter.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Komponentenes giftighet

etanol (CAS 64-17-5)

oralt : LD<sub>50</sub> 6 200 mg/kg (rotte)  
innånding : LC<sub>50</sub> 20 000ppm/10h (rotte)

#### Blandingens giftighet

##### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Hudetsing/irritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Alvorlig øyeskade/irritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Sensibilisering til luftveiene eller huden

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Mutagen effekt på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Kreftframkallende effekt

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Reproduksjonstoksisk effekt

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponentenes giftighet

etanol (CAS 64-17-5)

Toksisitet for dafnie: EC<sub>50</sub>/48h 5 463,9 mg

#### Blandingens giftighet

Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen opplysninger.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Lav bioakkumuleringspotensial.

### 12.4 Mobilitet i jord

Mobiliteten av blandingens komponenter kommer an på deres hydrofile og hydrofobe egenskaper, samt jordens abiotiske og biotiske forhold, herunder struktur, klimaforhold, årstid og jordorganismer.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponenter av produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til vedlegg XIII i REACH.

## 12.6 Andre skadevirkninger

Blanding er ikke klassifisert som farlig for ozonlaget. Man skal vurdere mulighet for andre skadelige virkninger av blandingens komponenter på miljø (f.eks. Hormonforstyrrende egenskaper, påvirkning på global oppvarmingen).

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger knyttet til blanding: avhendes i henhold til gjeldende forskrifter. Rester oppbevares i originale emballasjer. Ikke tømme i kloakkavløp. Avfallskode oppgis der avfallet oppstår.

Anbefalinger knyttet til emballasjeavfall: gjenvinning / resirkulering / avfallshåndtering av emballasje utføres i samsvar med gjeldende forskrifter. Det er kun helt tomme emballasjer som kan resirkuleres.

Fellesskapets lovgivning: et direktiv fra Europaparlamentet og Det europeiske råd: 2008/98/EF (inkludert seinere endringer) og 94/62/EF (inkludert seinere endringer).

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

Ikke relevant, produktet er ikke klassifisert som farlig under transport.

### 14.2 FN-Forsendelsesnavn

Ikke relevant.

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant.

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant.

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

### 14.7 Transport i bulk ihht. vedlegg II av MARPOL konvensjonen og IBC-kode

Ikke relevant.

## AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

### 15.1 Lover og forskrifter angående sikkerhet, helse og miljø som er spesifikke for stoffet eller blandingen

ADR Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods

**2015/830/EF** Kommisjonsforordning av 28. mai 2015 om endring av forordning (EF) nr 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

**1907/2006/EF** Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45 / EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr 793/93 og nr 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769 / EØF og kommisjonsdirektiv 91 / 155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF og 2000/21 / EF inkludert seinere endringer.

**1272/2008/EF** Regulering av Europaparlamentet og Rådet 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 forordning (EF) nr 1907/2006 inkludert seinere endringer.

Europaparlamentets- og rådsforordning (EU) **2016/425** av 9. mars 2016 om personlig verneutstyr og om oppheving av rådsdirektiv 89/686/EØF

**2008/98/EF** Direktivet i Europaparlamentet og Rådet av 19. november 2008 om avfall og oppheving av visse direktiver (inkludert seinere endringer)

**94/62/EF** Direktivet og Europaparlamentet og Rådet og av 20. desember 1994 om emballasjer (inkludert seinere endringer)

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

I henhold til REACH-forordningen finnes det ingen krav for vurdering av kjemisk sikkerhet for kjemiske blandinger.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Innholdet i faresetninger (H-setninger) som er nevnt i avsnitt 3 i sikkerhetsdatabladet:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Forklaring av forkortelser

PBT Holdbarhet, bioakkumulerende og giftig  
vPvB Svært stor holdbarhet og svært høyt bioakkumulerende  
Flam. Liq. 2 Brannfarlig væske, kategori 2

Opplæring

Personer som har kontakt med produktet før de setter i gang med arbeidet skal opplæres i produktets egenskaper og måten det skal håndteres på.

Henvisninger til litteratur og datakilder

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av sikkerhetsdatablader for enkelte stoffer, litteratur- og internettdatabaser samt kunnskap og erfaring, der aktuelle forskrifter er ivaretatt.

Prosedylene som brukes til å klassifisere blandingen

Klassifiseringen ble utarbeidet på grunnlag av data om innholdet av farlige ingredienser ved beregningsmetode basert på retningslinjene i 1272/2008 / EF (CLP) forordning inkludert seinere endringer.

Andre opplysninger

Oppdateringsdato: 02.07.2019  
Versjon: 1.0/NO  
Utstedt av: „THETA“ Doradztwo Techniczne

De ovenstående opplysningene ble utarbeidet med utgangspunkt i tilgjengelige data om produktet og produsentens erfaring og kunnskap på dette området. Opplysningene utgjør ikke kvalitetsbeskrivelse av produktet eller garanti på angitte egenskaper. Opplysningene skal betraktes som hjelp til sikker håndtering av produktet av transport, lagring og bruk. Brukeren fritas ikke ansvar for feil bruk av disse og for å følge alle gjeldende forskrifter på dette feltet.