



# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

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

### 1.1 Produktbeteckning

**00510 Smooth Egg Liquid**

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

Det kan tillämpas som: bilvårdsprodukter.

Det rekommenderas inte att tillämpa: inte bestämt.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare: **Nowy Samochód S.A.**

Adress: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warszawa, Polen

Telefon/ fax: +48 602-444-356

e-postadress: info@soft99.pl

e-postadress för en behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: biuro@theta-doradztwo.pl

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig för människors hälsa och miljön.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram och signalord

Ingen.

Namnen på de ämnen som anges på etiketten

Ingen.

Uttryck som anger faroslag

Ingen.

Uttryck som anger försiktighetsåtgärder

Ingen.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ingredienser som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till REACH-förordningen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Gäller ej.

### 3.2 Blandningar

etanol

Koncentrationsintervall: 1-5%

CAS-Nr: 64-17-5

EG-Nr: 200-578-6

Indexnummer: 603-002-00-5

Registreringsnummer: -  
Klassificering: Flam. Liq. 2 H225  
Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.  
Den fullständiga texten för H-fraser finns i avsnitt 16 i kortet.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt: Tvätta utsatta hudpartier noggrant med tvål och vatten i minst 15 minuter. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tag av förorenade kläder. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: avlägsna kontaktlinser. Spola noggrant med vatten i minst 15 minuter. Undvik stark vattenström - risk för skador på hornhinnan. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta ögonläkare.

Vid förtäring: framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Vid olycksfall via inandning: flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare.

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

I kontakt med huden: kan orsaka rodnad, torr hud, sprickor, avfettning.

Vid ögonkontakt: kan orsaka tårflöde, rodnad, lätt irritation.

Vid förtäring: kan orsaka buksmärta, illamående, kräkningar, diarré.

Efter inandning: höga koncentrationer av ånga och dimma kan orsaka irritation i slemhinnorna i ögonen och andningsvägar, rodnad, hosta, brännande känsla i halsen och näsan.

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

Läkare beslutar om nödatgärder efter en noggrann bedömning av den skadades tillstånd.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: vattendimma, pulver, alkoholresistent skum, koldioxid. Släckmedel skall anpassas till ämnen som lagras i miljön.

Olämpliga släckmedel: vattenstråle - risk för spridning av brand.

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

Vid förbränning kan skadliga gaser bildas som innehåller bl.a. koloxider. Undvik inandning av förbränningsprodukter som kan utgöra en hälsorisk. Hög temperatur kan orsaka avdunstning och antändning av alkoholångor.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Typisk personlig skyddsutrustning vid brand. Stanna inte i riskzonen utan lämpliga kläder motståndskraftiga mot kemikalier och en andningsskyddsutrustning som har en oberoende luftcirkulation. Behållare utsatta för eld eller hög temperatur ska kylas ner med vattenstråle från ett säkert avstånd. Låt inte släckningsvatten komma in i avlopp, ytvatten och grundvatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Begränsa tillgång av utomstående till olycksområdet tills lämpliga rengöringsåtgärder är slut. Se till att borttagning av skadan och dess konsekvenser endast utförs av utbildad personal. Isolera riskområdet vid stora utsläpp. Undvik förorening av ögonen och huden. Sörj för god ventilation. Inandas inte ångor. Använd personlig skyddsutrustning.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

I händelse av ett utsläpp av större produktmängder vidta åtgärder för att förhindra spridning av produkten i miljön. Materialet kan vara skadligt för miljön om det släpps ut i stora mängder. Meddela räddningstjänsten vid större utsläpp. Säkra avlopp, vatteninstallationer och inträdet till källaren eller andra slutna utrymmen.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skadade behållare ska placeras i en lufttät nödsituationsbehållare. Samla ihop ämnet med absorberande material (t.ex. sand, jord, universalbindemedel, sågspån, kiseldioxid, vermikulit osv.) och placera i märkta behållare. Samlade material ska behandlas som avfall. Ila kvarstoden skall tvättas rikligt med vatten och ett mildt rengöringsmedel. Ventilera det drabbade området.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Kassering av produkten - se avsnitt 13. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta i enlighet med hälso-och säkerhetsregler. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögonen och huden. Inandas inte ångor. Garantera lämplig ventilation. Tvätta händerna noggrant före rasten och efter arbetet. Hålla oanvända behållare väl tillslutna. Undvik: antändningskällor. Rökning förbjuden.

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

Förvaras endast i original och tätt förseglade behållare, i en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel, foder. Behållaren efter att ha öppnats skall förseglas och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvaras åtskilt från värmekällor. Skydda från direkt solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Medel för bilvård.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Nivågränsvärde (NGV)	Takgränsvärde (TGV)	Korttidsvärde (KTV)
etanol [CAS 64-17-5]	1000 mg/m <sup>3</sup>		1900 mg/m <sup>3</sup>

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden; Elanders Sverige AB, 2015

#### Rekommenderade övervakningsförfaranden

Man ska tillämpa övervakningsförfaranden för kontroll av koncentrationer av farliga komponenter och kontrollförfaranden för kontroll av luftrenhet på arbetsplatsen - så länge de är tillgängliga och rimliga i en given arbetsplats - i enlighet med relevanta nationella eller europeiska standarder, med hänsyn till de förhållanden som råder på exponeringsplatsen och en lämplig mätmetod anpassad till arbetsförhållanden.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Iaktta allmänna principer för hälsa och säkerhet. Man föredrar det lokala extraktet eftersom det tar bort föroreningar från platsen där de uppstod och förhindrar dess spridning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna noggrant före arbetsrasten och efter arbetet.

#### Hudskydd

Använd handskar vid direktkontakt med produkten. Använd skyddskläder.

Vid användning av skyddshandskar i kontakt med kemiska produkter måste man komma ihåg att den angivna prestandan och motsvarande genombrottstiderna är inte lika med den verkliga tiden av skyddet på en given arbetsplats, eftersom detta skydd påverkas av många faktorer såsom temperatur, påverkan av andra ämnen, etc. Det rekommenderas att byta handskar omedelbart om det finns några tecken på slitage, skada eller någon förändring i utseende (färg, elasticitet, form). Följ tillverkarens instruktioner, inte bara när det gäller användning av handskar, utan också rengöring, underhåll och förvaring.

Det är också viktigt att ta av handskarna på rätt sätt för att undvika nedstänkning av händerna under denna operation.

## Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risken för förorening av ögon.

## Andningskydd

När det gäller normal och avsedd användning, är det inte nödvändigt.

Arbetsgivare är skyldig att säkerställa skyddsåtgärder som lämpar sig för en given verksamhetstyp och som uppfyller alla kvalitetskrav, inklusive deras underhåll och rengöring.

## Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i miljön, inte heller ut i avloppen. Det bör kontrolleras utsläpp från ventilationen eller utrustningen på arbetsplatsen för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljölagar.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	vätska
Färg:	vit
Lukt:	karaktäristisk
Lukttröskel:	ej bestämt
pH-värde (25°C):	5,7±0,5
Smältpunkt/frys punkt:	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	95-100°C
Flampunkt:	> 63°C
Avdunstningshastighet:	ej bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas):	gäller ej
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	ej bestämt
Ångtryck:	ej bestämt
Ångdensitet:	ej bestämt
Densitet (25°C):	0,996±0,002
Löslighet:	delvist upplöst i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ej bestämt
Självantändningstemperatur:	ej bestämt
Sönderfallstemperatur:	ej bestämt
Dynamisk viskositet:	ej bestämt
Explosiva egenskaper:	gäller ej
Oxiderande egenskaper:	gäller ej

### 9.2 Annan information

Inga ytterligare undersökningsresultat.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är mindre reaktiv, den genomgår ingen polymerisation. Se avsnitt 10.3-20.5.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid rätt användning och lagring, är produkten stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Är inte kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Är inte kända.

## 10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under de rekommenderade lagringsförhållandena samt arbetet finns inga farliga nedbrytningsbara produkter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Komponenter

etanol [CAS 64-17-5]

Genom förtäring: LD<sub>50</sub> 6 200 mg/kg (råtta)

Genom inandning: LC<sub>50</sub> 20 000ppm/10h (råtta)

##### Produkt

Information om akuta och/eller fördröjda effekter av exponering fastställdes på grundval av information om klassificeringen av produkten och/eller toxikologiska studier och tillverkarens kunskap och erfarenhet.

##### Akut toxicitet.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Frätande/irriterande på huden.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Luftvägs-/hudsensibilisering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Mutagenitet i könsceller.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Cancerogenitet.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Reproduktionstoxicitet.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

##### Fara vid aspiration.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Komponenter

etanol [CAS 64-17-5]

Toxicitet för daphnia: EC<sub>50</sub>/48h

5 463,9 mg (*Daphnia*)

##### Produkt

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produkt: ingen data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulering ska inte förväntas.

**12.4 Rörligheten i jord**

Rörlighet av ämnena i blandningen beror på deras hydrofila och hydrofoba egenskaper samt abiotiska och biotiska faktorer i marken, inklusive dess struktur, klimatförhållanden, säsong och marklevande organismer.

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

Gäller ej.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Blandningen är inte klassificerad som farlig för ozonskiktet. Risken för andra negativa effekter som enskilda komponenter i blandningen kan ha på miljön (t.ex. risk för hormonstörande verkan, påverkan på den globala uppvärmningen).

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Rekommendationer angående blandningen: förvara inte med kommunalt avfall. Kvarstoden lagras i sina ursprungliga behållare. Töm ej i avloppet. Avfallskod ska anges på platsen där avfall uppstår.

Rekommendationer angående förpackningsavfall: återvinning / återanvändning / kassering av förpackningsavfall genomförs i enlighet med gällande föreskrifter. Endast helt tömda förpackningar kan vara föremål för återvinning. Föreslagen avfallskod: 15 01 01 (Pappers- och pappförpackningar).

Gemenskapslagstiftningen: Europaparlamentets och Rådets direktiv: 2008/98/EG och 94/62/EG.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

Gäller ej, produkten är inte klassificerad som farlig under transport.

**14.2 Officiell transportbenämning**

Gäller ej.

**14.3 Faroklass för transport**

Gäller ej.

**14.4 Förpackningsgrupp**

Gäller ej.

**14.5 Miljöfaror**

Produkten är inte klassificerad som farlig under transport.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Gäller ej.

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

Gäller ej

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Avfallsförordningen (SFS 2001:1063).

ADR-S Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (MSBFS 2009:2).

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.

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.

Kommissionens förordning (EG) nr **790/2009** av den 10 augusti 2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

Kommissionens förordning (EU) nr **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).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

Europaparlamentets och rådets direktiv **2008/98/EG** av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

Europaparlamentets och rådets direktiv **94/62/EG** av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns inget krav att genomföra en kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av H-fraset i avsnitt 16 i säkerhetsdatabladet

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq. 2 Brandfarliga vätskor 2

LD<sub>50</sub> medianletaldos

EC<sub>50</sub> effektiv mediankoncentration

PBT Ämnen som är långlivade, bioackumulerande och toxiska

vPvB Mycket långlivade och mycket bioackumulerande.

Utbildning och kurser

Före arbetet med produkten bör användaren läsa hälso-och säkerhetsregler för hantering av kemikalier, i synnerhet genomgå en lämplig utbildning för en viss tjänst.

Ytterligare information

Klassificering är baserad på forskningsresultat och data om farliga ämnen enligt beräkningsmetoden baserad på riktlinjerna i förordning 1272/2008 / EG (med senare ändringar).

Datum för utfärdande 22.08.2018

Version: 1.0/SV

Säkerhetsdatabladet utfärdat av: „**THETA**“ Doradztwo Techniczne

Ovanstående uppgifter är baserade på aktuella tillgängliga produktdata och tillverkarens erfarenhet och kunskap inom detta område. De utgör inte en kvalitativ beskrivning av produkten eller ett garanti på vissa produkttegenskaper. Uppgifterna ska användas som stöd vid en säker transport, lagring och användning av produkten. Användaren fritas inte från sitt ansvar för missbruk av ovanstående uppgifterna och efterlevnad av alla rättsliga normer som gäller på detta område.