

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Luftfrisker til køretøjets interiør
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
AREA 52 GmbH
Thüngenfeld 4
D-58256 Ennepetal
Tel. +49-(0)2333-3068945
- **Email:** info@liquidelements.de
- **For yderligere information:** Product safety department
- **1.4 Nødtelefon:** DK: Kontakt Giftlinjen på telefon: + 45 82 12 12 12 (24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Not classified as H226 because negative results have been obtained in the sustained combustibility test L.2 with a similar mixture (Regulation (EC) 1272/2008)
Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Faresætninger** Ikke relevant
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:**
Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).
- **vPvB:**
Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64-17-5	ethanol	1-<3%
EINECS: 200-578-6	☠ Flam. Liq. 2, H225	
Reg.nr.: 01-2119457610-43	☠ Eye Irrit. 2, H319	
	Specifik koncentrationsgrænse: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 1)

- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden og drik rigeligt vand.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
I tilfælde af brand kan der frigøres:
Carbonmonoxid (CO)
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger**
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Produktet danner glatte belægninger sammen med vand.
Bær personlig beskyttelsesbeklædning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Fortynd med rigeligt vand.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvielse til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Følg brugsanvisningen
Undgå kontakt med øjnene.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå aerosoldannelse.
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Produktet er ikke brændbart.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvielse vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 2)

- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Opbevares tørt (10 - 25 °C)
- **Opbevaringsklasse:** 10 - 13 (Tyskland)
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

64-17-5 ethanol

GV Langtidsværdi: 1900 mg/m³, 1000 ppm

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Undgå længere og intensiv hudkontakt.

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Åndedrætsværn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: B-P2 kombinationsfilter

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker (EN 374)

Inden hver ny brug af handsken, skal det kontrolleres, at den er tæt.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,5$ mm

gennemtrængningstid: ≥ 480 minutter (permeation iht. EN 374 del 3: Level 6)

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Nitrilgummi

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

De beregnede gennemtrængningstider iht. EN 16523-1:2015 gennemføres ikke under forhold svarende til praksis. Det anbefales derfor ikke at bære handskerne længere end svarende til 50 % af gennemtrængningstiden.

Øjenbeskyttelse: Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse: Let beskyttelsesbeklædning

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form:

Flydende

Farve:

Farveløs til lysegul

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 3)

· Lugt:	Parfumeret
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· pH-værdi ved 20 °C:	4-7
· Tilstandsændring Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
· Flammepunkt:	>45 °C (read across)
· Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
· Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Eksplisionsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
· Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant.
· Damptryk:	Ikke bestemt.
· Densitet ved 20 °C:	0,99 g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Fuldt blandbar.
· Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk:	Ikke bestemt.
· Opløsningsmiddelindhold:	
Tørstofindhold:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 4)

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:
57-55-6 propan-1,2-diol

Oral	LD50	>22.000 mg/kg (rotte)
------	------	-----------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin)
--------	------	----------------------

64-17-5 ethanol

Oral	LD50	10.470 mg/kg (rotte) (OECD 401)
------	------	---------------------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin) (OECD 402)
--------	------	---------------------------------

Inhalation	LC50/4 h	117-125 mg/l (rotte) (OECD 403)
------------	----------	---------------------------------

25265-71-8 oxydipropanol

Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (kanin)
--------	------	----------------------

· Primær irritationsvirkning:
· Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
6259-76-3 hexylsalicylat

Sensibilisering	hud	(mus) (OECD 429)
		positive

· Yderligere toksikologiske oplysninger:
· Toksicitet ved gentagne dosering

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

64-17-5 ethanol

Oral	90-day feeding study	1.730 mg/kg bw/day (rotte) (OECD 408)
------	----------------------	---------------------------------------

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

64-17-5 ethanol

Ames test	negative (bacterial reverse mutation assay)
-----------	---

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet
· Toksicitet i vand:
64-17-5 ethanol

EC50	9.000 mg/l (alge) (Chlorella pyrenoidosa (10 d))
------	--

LC50	12.340 mg/l (daphnia magna) (48 h)
------	------------------------------------

	4.600 mg/l (fisk) (96 h, Leuciscus idus melanotus)
--	--

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 5)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed**
Opløsningsmidlet er biologisk nedbrydeligt.
De indeholdte tensider er biologisk let nedbrydelige.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Skadelig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet uforyndet eller i større mængder.
skadelig for vandorganismer
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

- **Europæisk affaldskatalog**

07 06 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret
15 01 02	Plastemballage

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**
Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: 	Nej
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren 	Ikke relevant.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden 	Ikke relevant.
<ul style="list-style-type: none"> · Transport/yderligere oplysninger: 	Product does not support combustion according to method L.2 (sustained combustibility test).

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 6)

· UN "Model Regulation": Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre, hvis det er relevant.

· **MAL-Code:** 3-5

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:**

CLC GmbH

Simonshöfchen 55

D-42327 Wuppertal

Tel.: +49-(0)202 - 87018691

· **Kontaktperson:** Sven Rosendahl

· **Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

REACH: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier.

EC50: effective concentration, 50 percent

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Fortsættes på side 8)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 19.04.2021

Versionsnummer 1

Revision: 07.04.2021

Handelsnavn: Liquid Elements Smellow Fahrzeuginnenraumduft Jump into Spring

(Fortsat fra side 7)

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: persistent, bioaccumulative, toxic**vPvB: very persistent, very bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2***Kilder:**

Databladet blev udarbejdet ved hjælp af de relevante sikkerhedsdatablade for råvarer, data fra ECHA-databaserne, opdaterede referencer og ECHA Vejledning om sikkerhedsdatablad.

DK