

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

· **Artikkelnummer:** 194818, 194825, 194832, 194856, 556944, 626142, 626159, 626166, 626173, 880612

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruksområde**

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· **Kjemikaliekategori** PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

· **Prosesskategori**

PROC7 Industriell sprøyting

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** lakk

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**

European Aerosols GmbH*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

*Tidligere kjent som unte Motip Dupli GmbH

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Department Product Safety

· **1.4 Nødtelefonnummer**

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Giftinformasjonen

Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 1)



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02

GHS07

GHS09

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
hydrokarboner

Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P260 Ikke pust inn sprøytetåke.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

Ytterligere informasjoner:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- PBT:** Ikke brukbar.

- vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

- Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 EF-nummer: 603-019-00-8 Registreringsnummer: 01-2119472128-37	dimetyleter Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	25-<50%
EC nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33-xxxx	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

		(fortsatt fra side 2)
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
EC nummer: 926-605-8 Registreringsnummer: 01-2119486291-36	hydrokarboner ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ☠ Asp. Tox. 1, H304 🐟 Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27	isobutan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 71-41-0 EINECS: 200-752-1 EF-nummer: 603-200-00-1 Registreringsnummer: 01-2119491284-34	1-pentanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<2,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 EF-nummer: 022-006-00-2 Registreringsnummer: 01-2119489379-17	titanium dioxide ☠ Carc. 2, H351	<1%

· **Ytterligere informasjon:**

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex IA 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Angrepne personer må ut i frisk luft.
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 3)

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper -**
- **Spesielt verneutstyr:**
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasemballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

115-10-6 dimetyleter

AG	Langtidsverdi: 384 mg/m ³ , 200 ppm
E	

74-98-6 propan

AG	Langtidsverdi: 900 mg/m ³ , 500 ppm
----	--

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 4)

106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))AG Langtidsverdi: 600 mg/m³, 250 ppm**71-41-0 1-pentanol**AG Langtidsverdi: 180 mg/m³, 50 ppm

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
- **Åndrettsvern:**



Ved korttidig eller liten belastning åndrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3

- **Håndvern:** Ikke nødvendig.
- **hanskemateriale** Ikke nødvendig.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Ikke nødvendig.
- **Øyevern:** Ikke nødvendig.
- **Kroppsværn:** Lett beskyttelsesdrakt

* Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **alminnelige opplysninger**
- **Fysisk tilstand** Aerosol
- **Farge:** i.h.t. produktbetegnelse
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukterskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.
- **Kokepunkt eller begynnelse av kokepunkt og kokeområde** Ikke brukbar, da aerosol.
- **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.
- **Ekspljosjonsgrenser:**
- **Nedre:** 1,5 Vol % (106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)))
- **Øvre:** 26,2 Vol % (115-10-6 dimetyleter)
- **Flammepunkt:** Ikke brukbar, da aerosol.
- **Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.
- **pH-verdi:** Blandingen er ikke løselig (i vann).
- **Viskositet:**
- **Kinematisk:** Ikke bestemt.
- **Dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Løselighet**
- **vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.
- **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.
- **Damptrykk ved 20 °C:** 8300 hPa (74-98-6 propan)
- **Tetthet ved 20 °C:** 0,7 g/cm³
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **Damptetthet:** Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 5)

- **9.2 Andre opplysninger**
- **Utseende:**
- **Form:** Aerosol
- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**
- **Antennelsestemperatur:** 240 °C
- **Eksplorative egenskaper:** Ikke bestemt.
- **Løsningsmiddelandel:**
- **Organiske løsningsmidler:** 94,3 %
- **VOC (EF)** .
- **VOC-EU%** 660,3 g/l
- **Andel faste stoffer:** 94,33 %
- **Tilstandsending** 3,7 %
- **Fordampingshastighet:** Ikke brukbar.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Informasjon om fareklassene som definert i Forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 / 4 h	>20000 mg/m ³ (rat)

71-41-0 1-pentanol

Oral	LD50	3645 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2292 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50	8,29 mg/m ³ (rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen irriterende virkning.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen irriterende virkning.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 6)

· **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**· **12.1 Giftighet**· **Akvatisk toksisitet:****115-10-6 dimetyleter**

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

EC50	50 mg/l (algae)
	5 mg/l (fish)

71-41-0 1-pentanol

EC50 / 48 h	341 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	530 mg/l (fish)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke brukbar.· **vPvB:** Ikke brukbar.· **12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· **12.7 Andre skadevirkninger**· **Bemerkning:** giftig for fisk· **Ytterligere økologiske informasjoner:**· **Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

I vassdrag også giftig for fisker og plankton.

giftig for vannorganismer

Avsnitt 13: Sluttbehandling· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.· **Europeiske avfallslisten**

08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 04	emballasje av metall
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

· **Ikke rengjort emballasje:**· **Anbefaling:** Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.**Avsnitt 14: Transportopplysninger**· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 7)

· **14.2 FN-forsendelsesnavn**
 · **ADR** 1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF
 · **IMDG** AEROSOLS
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**

· **klasse** 2.5F Gasser
 · **Fareseddel** 2.1

· **IMDG, IATA**

· **Class** 2.1 Gasser
 · **Label** 2.1

· **14.4 Emballasjegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller· **14.5 Miljøfarer**· **Spesielle merking (ADR):** Symbol (fisk og treet)· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Advarsel: Gasser

· **Farenummer (Kemler-tall):**

-

· **EMS-nummer:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SWI Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1

except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til****MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke brukbar.

· **Transport/ytterligere informasjon:**· **ADR**· **Begrenset mengde (LQ)**

1L

· **Unntatte mengder (EQ)**

Kode: E0

Ikke tillatt som unntatte mengder

· **Transportkategori**

2

· **Tunnel restriksjonskode**

D

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

1L

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 8)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Seveso kategori**

P3a

E2

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante satser**

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 1**

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 02.12.2021

Handelsnavn: DUPLI-COLOR NEON SPRAY various colours

(fortsatt fra side 9)

· 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)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

· * Data forandret i forhold til forrige versjon

-NO-