

Seite: 1/13

### Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml
- · Artikelnummer: 480416, 480812
- · 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Verwendungssektor

SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher

SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung,

Dienstleistungen, Handwerk)

- · Produktkategorie PC9a Beschichtungen und Farben, Verdünner, Farbentferner
- · Verfahrenskategorie

PROC7 Industrielles Sprühen

PROC11 Nicht-industrielles Sprühen

- · Verwendung des Stoffes / des Gemisches Lack
- · 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- · Hersteller/Lieferant:

European Aerosols GmbH\*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

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

\*Früher bekannt unter Motip Dupli GmbH

Importeur:

European Aerosols AG

Allmendstrasse 30

CH-8320 Fehraltorf

Tel.: +41 44 908 38 40

Fax: +41 44 908 38 50

- · Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit
- · 1.4 Notrufnummer:

D/AUT:

Tel.:+49 6266-75-310

*Fax* +49 6266-75-362

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

Tel.: +41 44 908 38 40

(Mo - Do 08:00 Uhr - 16:00 Uhr

Fr 08:00 Uhr - 13:00 Uhr)

CH:

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) Kurzwahl 145 (24h)

СН

Seite: 2/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- · 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- · Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.



Eye Irrit. 2 H319

Verursacht schwere Augenreizung.

STOT SE 3 H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- · 2.2 Kennzeichnungselemente
- · Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäss CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

· Gefahrenpiktogramme





GHS02

THS07

- · Signalwort Gefahr
- · Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

1-Methoxy-2-propanol

Aceton

Propan-2-ol

· Gefahrenhinweise

H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

P260 Aerosol nicht einatmen.

P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den regionalen Vorschriften.

· Zusätzliche Angaben:

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

- · 2.3 Sonstige Gefahren
- · Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · vPvB: Nicht anwendbar.
- · Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften Nicht anwendbar.

CH

Seite: 3/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 2)

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- · 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische
- · Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indexnummer: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	Dimethylether      Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	25-<50%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Indexnummer: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	I-Methoxy-2-propanol  Flam. Liq. 3, H226  STOT SE 3, H336	20-<25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Aceton      Flam. Liq. 2, H225     Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336  EUH066	12,5-<20%
CAS: 9004-70-0	Cellulosenitrat  Expl. 1.1, H201	2,5-<5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Indexnummer: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-Butoxy-ethanol Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	Propan-2-ol      Flam. Liq. 2, H225     Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%

· Zusätzliche Hinweise:

CAS 9004-70-0: CLP Note T

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

- · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen
- · Allgemeine Hinweise: Betroffene an die frische Luft bringen.
- · Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- · Nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- · Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fliessendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- · Nach Verschlucken: Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.
- · 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

- · 5.1 Löschmittel
- · Geeignete Löschmittel:

CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Feuerlöschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

• 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

(Fortsetzung auf Seite 4)

- CH

Seite: 4/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 3)

· 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung -

· Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Atemschutzgerät anlegen.

#### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Atemschutzgerät anlegen.

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Zündquellen fernhalten.

- 6.2 Umweltschutzmassnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- · 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· 7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Atemschutzgeräte bereithalten.

- · 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- · Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.

- · Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.
- · Lagerklasse: 2 B
- · 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- · 8.1 Zu überwachende Parameter
- · Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

115-10-6 Dimethylether

MAK Langzeitwert: 1910 mg/m³, 1000 ml/m³

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

MAK Kurzzeitwert: 720 mg/m³, 200 ml/m³

Langzeitwert: 360 mg/m³, 100 ml/m³

B SSc;

(Fortsetzung auf Seite 5)

Seite: 5/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

67 61 1 A	0.04.5	(Fortsetzung von Sei	
67-64-1 A		. 2400 / 3 1000 1/ 3	
	MAK Kurzzeitwert: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³  Langzeitwert: 1200 mg/m³, 500 ml/m³		
Langzeitwert: $1200 \text{ mg/m}^3$ , $500 \text{ ml/m}^3$			
, ,	111-76-2 2-Butoxy-ethanol		
MAK   Kurzzeitwert: 98 mg/m³, 20 ml/m³			
	angzeitwert: 49 mg/m³, 10 ml/m³		
HE	3 SSc;		
67-63-0 P	ropan-	2-ol	
		ert: 1000 mg/m³, 400 ml/m³	
		ert: 500 mg/m³, 200 ml/m³	
B S			
DNEL-W			
		oxy-2-propanol	
		3,3 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
		50,6 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	18,1 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
Inhalativ	DNEL	553,5 mg/m3 (Worker, acute local)	
	DNEL	369 mg/m3 (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	43,9 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)	
67-64-1 A	ceton		
Oral	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
Dermal	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)	
Inhalativ	DNEL	2420 mg/m3 (Worker, acute local)	
	DNEL	1210 mg/m3 (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	200 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)	
	DNEL	60 mg/m3	
111-76-2	2-Buto:	xy-ethanol	
Oral	DNEL	3,2 mg/kg (Consumer, longterm systemic)	
	DNEL	13,4 mg/kg (Consumer, acute systemic)	
Dermal	DNEL	75 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	89 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)	
	DNEL	38 mg/kg (Consumer, longterm systemic)	
	DNEL	44,5 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)	
Inhalativ	DNEL	98 mg/m3 /20 ppm (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	663 mg/m3 /135 ppm (Worker, acute systemic)	
	DNEL	246 mg/m3 /50 ppm (Worker, acute local)	
	DNEL	49 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)	
	DNEL	426 mg/m3 (Consumer; acute systemic)	
	DNEL	123 mg/m3 (Consumer, acute local)	
67-63-0 P	67-63-0 Propan-2-ol		
Oral	DNEL	26 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
Dermal	DNEL	888 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)	
	DNEL	319 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)	
Inhalativ		500 mg/m3 (Worker, longterm systemic)	
	D 1157	89 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)	

Seite: 6/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

DNE	C-Werte (Fortsetzung von Sc
	8-2 1-Methoxy-2-propanol
	C 10 mg/l (Freshwater)
	C 1 mg/l (Seawater)
	1 100 mg/l (Sporadic release)
	C 100 mg/l (Sewage treatment plant)
	52,3 mg/kg (Freshwater sediment)
	5,2 mg/kg (Seawater sediment)
	5 4,59 mg/kg (Soil)
	-1 Aceton
PNEC	[ 10,6 mg/l (Freshwater)
PNEC	C 1,06 mg/l (Seawater)
	C 21 mg/l (Sporadic release)
	[ 100 mg/l (Sewage treatment plant)
	30,4 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	C 3,04 mg/kg (Seawater sediment)
	C 29,5 mg/kg (Soil)
111-7	6-2 2-Butoxy-ethanol
PNEC	C 8,8 mg/l (Freshwater)
PNEC	C 0,88 mg/l (Seawater)
PNEC	C 9,1 mg/l (Sporadic release)
PNEC	C 463 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	C 34,6 mg/kg (Freshwater sediment)
	C 3,45 mg/kg (Seawater sediment)
	$\mathbb{C}\left[2,8\ mg/kg\ (Soil) ight]$
	-0 Propan-2-ol
	C   140,9 mg/l (Freshwater)
	[ 140,9 mg/l (Seawater)
	[ 140,9 mg/l (Sporadic release)
	C 2251 mg/l (Sewage treatment plant)
	552 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	552 mg/kg (Seawater sediment)
	ndteile mit biologischen Grenzwerten:
	8-2 1-Methoxy-2-propanol
BAT	20 mg/l
	Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
	Biol. Parameter: 1-Methoxypropanol-2
67-64	-1 Aceton
BAT	80 mg/l
	Untersuchungsmaterial: Urin
	Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Biol. Parameter: Aceton
	6-2 2-Butoxy-ethanol
	150 mg/g Kreatinin
	Untersuchungsmaterial: Urin
	Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende, bei Langzeitexposition: Nach mehreren
	vorangegangenen Schichten Biol. Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)

Seite: 7/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 6)

#### 67-63-0 Propan-2-ol

BAT 25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Biol. Parameter: Aceton

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Vollblut

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Biol. Parameter: Aceton

· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

#### · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- · Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- · Persönliche Schutzausrüstung:
- · Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Berührung mit den Augen vermeiden.

· Atemschutz:



Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Filter A2/P3

· Handschutz:



Schutzhandschuhe

#### · Handschuhmaterial

Butylkautschuk

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Handschuhe aus Butylkautschuk mit einer Materialstärke von 0,4mm sind beständig gegen:

Aceton 480 min

Butylacetat 60 min

Ethylacetat 170 min

Xylol 42 min

Handschuhe aus Butylkautschuk mit einer Schichtdicke von 0.4 mm sind 42 - 480 Minuten gegen Lösungsmittel beständig. Wir empfehlen Anwendern und Verantwortlichen für Arbeitsschutz als Vorsichtsmaßnahme eine Beständigkeit von 42 Minuten zu Grunde zu legen. Unter Berücksichtigung der Angaben in Kapitel 3 des SDB ist es im Einzelfall möglich, von einer höheren Beständigkeit auszugehen.

· Augenschutz:



Dichtschliessende Schutzbrille

· Körperschutz: Leichte Schutzkleidung

CH

Seite: 8/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 7)

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

· Aggregatzustand Aerosol

· Farbe: Gemäss Produktbezeichnung

Geruch: Charakteristisch
 Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.
 Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

· Siedebeginn und Siedebereich: Nicht anwendbar, da Aerosol.

· Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.

· Explosionsgrenzen:

• *Untere*: 1,9 Vol % (107-98-2 1-Methoxy-2-propanol)
• Obere: 26,2 Vol % (115-10-6 Dimethylether)

Flammpunkt: Nicht anwendbar, da Aerosol.
 Zündtemperatur: 240 °C (115-10-6 Dimethylether)

· Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

· pH-Wert: Gemisch ist unlöslich (in Wasser).

· Viskosität:

Kinematisch: Nicht bestimmt.Dynamisch: Nicht bestimmt.

· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

· Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.

· Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht bestimmt.

• Dampfdruck bei 20 °C: 4000 hPa (115-10-6 Dimethylether)

· Dampfdruck bei 50 °C: 11400 hPa

· Dichte und/oder relative Dichte

Dichte bei 20 °C: 0,8 g/cm³
Relative Dichte Nicht bestimmt.
Dampfdichte Nicht bestimmt.

· 9.2 Sonstige Angaben

· Aussehen:

· Form: Aerosol

· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und

Umweltschutz sowie zur Sicherheit

· Explosive Eigenschaften: Nicht bestimmt.

· Lösemittelgehalt:

· Organische Lösemittel: 90,6 % Wasser: 0,3 %

 $\cdot$  VOC (EU)

630,0 g/l
· VOC-EU% 80,00 %
· VOCV (CH) 80,00 %
· Festkörpergehalt: 9,2 %

· Zustandsänderung

· Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht anwendbar.

· Angaben über physikalische Gefahrenklassen

· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit

Explosivstoff entfällt
• Entzündbare Gase entfällt

· Aerosole Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter

Druck: kann bei Erwärmung bersten.

Oxidierende Gase
 Gase unter Druck
 Entzündbare Flüssigkeiten
 Entzündbare Feststoffe
 Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische

(Fortsetzung auf Seite 9)

Seite: 9/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 8)

· Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
· Pyrophore Feststoffe	entfällt
· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser	
entzündbare Gase entwickeln	entfällt
· Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
· Oxidierende Feststoffe	entfällt
· Organische Peroxide	entfällt
· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe un	d
Gemische	entfällt

· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse

mit Explosivstoff entfällt

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- · 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.2 Chemische Stabilität
- · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

- · 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- · 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- · 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen
- · Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:		
67-64-1 Aceton		
Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	5540 mg/l (Regenbogenforelle)
111-76-2 2-Butoxy-ethanol		nanol
Oral	LD50	1200 mg/kg (gpg)
Inhalativ	LC50 / 4 h	3 mg/m3 (rat)
	LC50 / 96 h	>100 mg/l (Regenbogenforelle) (Oncorhynchus mykiss)
67-63-0 Propan-2-ol		
Oral	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50	>25 mg/l (rat)
		LC 50: 6h
Primäre Reizwirkung		

- · Primäre Reizwirkung:
- · Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Reizwirkung.

- · Schwere Augenschädigung/-reizung Verursacht schwere Augenreizung.
- · Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

· Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Seite: 10/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 - SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 *Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2)* überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 9)

- · Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- · Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
- · Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

#### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität

	· Aquatische '	· Aquatische Toxizität:		
	115-10-6 Dimethylether			
ı	EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)		
	LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)		
	LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)		
	67-64-1 Ace	ton		
	LC50/96h	8300 mg/l (fish)		
	EC50/96h	7200 mg/l (algae)		
	LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))		
	111-76-2 2-Butoxy-ethanol			
ı	LC50 / 48 h	1550 mg/l (daphnia magna)		
	LC50 / 72 h	1840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)		
	LC50 / 96 h	1474 mg/l (Regenbogenforelle)		
	67-63-0 Propan-2-ol			
ı	LC50/96h 9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)			

LC50 / 24 h | 9714 mg/l (daphnia magna)

- · 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · vPvB: Nicht anwendbar.
- · 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

- · 12.7 Andere schädliche Wirkungen
- · Weitere ökologische Hinweise:
- · Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in grösseren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

#### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- · Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- · Europäisches Abfallverzeichnis

08 01 11\* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

(Fortsetzung auf Seite 11)

Seite: 11/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

15 01 04 Verpackungen aus Metall

15 01 10\* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

08 01 11: Farb- und Lackabfälle, die organische Lösungsmittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten Klassierung: S = Sonderabfall

15 01 04: Verpackungen aus Metall

15 01 10: Verpackungen, die Rückstände von Stoffen oder von Sonderabfällen mit besonders gefährlichen Eigenschaften enthalten oder durch Stoffe oder Sonderabfälle mit besonders gefährlichen Eigenschaften verunreinigt sind

Klassierung: S = Sonderabfall

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung: Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 1	4: Ang	aben zum	<b>Transport</b>

- · 14.1 UN-Nummer
- · ADR, IMDG, IATA UN1950
- · 14.2 Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung
- ADR 1950 DRUCKGASPACKUNGEN
- · IMDG AEROSOLS
- · IATA AEROSOLS, flammable
- · 14.3 Transportgefahrenklassen
- $\cdot ADR$



- · Klasse· Gefahrzettel2 5F Gase2.1
- · IMDG, IATA



- · Class
   · Label
   2.1 Gase
   2.1
- · 14.4 Verpackungsgruppe
- · ADR, IMDG, IATA entfällt
- · 14.5 Umweltgefahren: Nicht anwendbar.
- · 14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den

Verwender Achtung: Gase

· Kemler-Zahl:

· EMS-Nummer: F-D,S-U

• Stowage Code SW1 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

(Fortsetzung auf Seite 12)

Seite: 12/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

	(Fortsetzung von Seite
	1 except for division 1.4.
	For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
	Segregation as for the appropriate subdivision of clas
	2.
	For WASTE AEROSOLS:
	Segregation as for the appropriate subdivision of clas 2.
Transport/weitere Angaben:	
ADR	
ADR Begrenzte Menge (LQ)	IL
1221	1L Code: E0
Begrenzte Menge (LQ)	12
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ) Beförderungskategorie	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen 2
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ)	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ) Beförderungskategorie	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen 2
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ) Beförderungskategorie Tunnelbeschränkungscode	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen 2
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ) Beförderungskategorie Tunnelbeschränkungscode IMDG	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen 2 D
Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ)  Beförderungskategorie Tunnelbeschränkungscode  IMDG Limited quantities (LQ)	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen 2 D

#### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

· 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

- · Richtlinie 2012/18/EU
- · Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- · Seveso-Kategorie P3a ENTZÜNDBARE AEROSOLE
- · Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 150 t
- · Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 500 t
- · VERORDNUNG (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (POP)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
- · Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · Nationale Vorschriften:
- · Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.
- · Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (): schwach wassergefährdend.
- · Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
- · Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäss REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · **VOC** (**EU**) 80,00 %
- · VOCV (CH) 80,00 %

(Fortsetzung auf Seite 13)

Seite: 13/13

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 09.04.2025 Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 09.04.2025

Handelsname: DC Next Klarlack gl., sdm. 400ml

(Fortsetzung von Seite 12)

· 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

#### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

#### · Relevante Sätze

H201 Explosiv, Gefahr der Massenexplosion.

H220 Extrem entzündbares Gas.

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H331 Giftig bei Einatmen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### · Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Daten beruhen auf interne technische Daten und auf technische Daten von Vorlieferanten.

	Aerosole	Übertragungsgrundsätze
Ī	Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition	Berechnungsmethode unter Verwendung von
		Stoffdaten gemäss Verordnung (EC) No 1272/2008.

#### · Versionsnummer der Vorgängerversion: 2

#### · Abkürzungen und Akronyme:

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

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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 and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Expl. 1.1: Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff – Unterklasse 1.1

Flam. Gas 1A: Entzündbare Gase – Kategorie 1A

Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1

Press. Gas (Comp.): Gase unter Druck - verdichtetes Gas

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

#### · \* Daten gegenüber der Vorversion geändert