

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:1 von 8

ABSCHNITT 1: Angaben zum Produkt & Hersteller

1.1. Produktidentifikator: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird: Nikotinzubereitung für E-Zigaretten. Keine bekannten Verwendungen von denen abgeraten wird.

1.3. Hersteller und Inverkehrbringer: DIDDLE VAPE S.&X. Schadow GbR
Woutersfeld 10
47929 Grefrath
Tel. 0173-7611139
E-Mail: info@diddi-vape.de

1.4. Notfallnummern und zuständige Personen:

Bei Vergiftungen oder Unfällen wenden Sie sich bitte während der Geschäftszeiten (9.00-16.30 Uhr) an die obige Nummer oder an die nationale Informationszentrale gegen Vergiftungen 53113 Bonn, Tel. 0228-19240.

Bei Fragen zum Sicherheitsdatenblatt wenden Sie sich bitte an: Herr Sven Schadow c/o DIDDLE VAPE.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: **Acute Toxic (oral) 3 (H301)**

2.2 Kennzeichnungselemente gem. EG 1272/2008

Gefahrenauslöser: Nikotin	Symbole	GHS06
Signalwort:	ACHTUNG	
H&P-Sätze: H301 Giftig bei Verschlucken. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Inhalt/Behälter einer Chemikaliensammelstelle zuführen.		

(*) Angaben auf dem Etikett gem. Art.28, Abs.3 1272/2008/EG

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:2 von 8

2.3 Andere Gefahren: -

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: Produkt ist ein Gemisch

3.2 Gemische:

CAS-Nr./ EG-Nr.	Index-Nr. in CLP Anh.VI	Gehalt (Bereich) in Gew.%	Name	Einstufung gem. VO (EG) 1272/2008 (CLP)
54-11-5/ 200-193-3	01-2120066934- 47-XXXX	1,737- 1,741	Nikotin (3-[(2S)-1-methyl- pyrrolidin-2-yl]pyridin)	Acute Tox.2 (or), H300 Acute Tox.2 (derm), H310 Acute Tox.2 (inhal), H330 Aquat. Chron.2, H411

Fett gedruckte Bestandteile haben nach ECHA spezifische Konzentrationsgrenzwerte und weichen von den Einstufungskriterien für Zubereitungen gem. Tab. 3.3.3 der RL 1272/2008 ab!

Voller Wortlaut der verwendeten H-Sätze siehe P. 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- allgemeine Anmerkungen: -

- nach Inhalation: Betroffenen ruhig lagern und Atemwege freihalten. Viel Frischluft. Bei Beschwerden sofort Arzt hinzuziehen.

- nach Hautberührung: Gründlich mit viel Wasser und Seife abwaschen. Benetzte oder beschmutzte Kleidung sofort wechseln. Bei Hautveränderungen (Rötung, Reizung etc.) Arzt aufsuchen.

- nach Augenberührung: Gründlich mit fließendem Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen (wenn gefahrlos möglich). Arzt aufsuchen. Originalverpackung oder Kennzeichnung vorzeigen.

- nach Ingestion: Mund mit kaltem Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt aufsuchen. Originalverpackung oder Datenblatt vorzeigen.

- Selbstschutz des Ersthelfers: kein besonderer notwendig.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:
Vergiftungserscheinungen

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: symptomatische Behandlung

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:3 von 8

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Wasserdampf, Sprühstrahl, Schaum, Pulver, CO₂

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

5.2 Besondere von dem Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte: CO, CO₂, KW

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Auf Eigensicherung achten. Ggf. umluftunabhängiges Atemgerät verwenden.

Löschwasser/Löschmedien eindämmen und auffangen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal: Bei Umgang nicht essen, trinken oder rauchen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Dampf/Aerosolbildung vermeiden – gut lüften.

Schutzausrüstungen: keine besonderen notwendig

In Notfällen anzuwendende Verfahren: -

6.1.2 Einsatzkräfte: keine besonderen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: nicht unkontrolliert in großen Mengen in Kanalisation oder Oberflächengewässer gelangen lassen. Bei Unfall oder Austreten sofort Feuerwehr oder Polizei benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

6.3.1 Rückhaltung: Mit flüssigkeitsbindendem Mittel eindämmen, aufnehmen und gem. P 13 entsorgen.

6.3.2 Reinigung: Mit warmem Wasser und handelsüblichem Reiniger.

6.3.3 Sonstige Angaben: keine

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: keine

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Verhindern von Bränden: Produkt ist nicht brennbar. Nicht rauchen.

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:4 von 8

Maßnahmen zum Verhindern von Aerosol- und Staubbildung: Ausreichend lüften.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt: Nur vollständig restentleerte Gebinde entsorgen.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz: Nach Gebrauch/Kontakt die Hände gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen: Nicht unter 0°C oder über 40°C lagern

Verpackungsmaterialien: Flasche/Ampulle aus PE.

Anforderungen für Lageräume und -behälter: Nur im Originalgebinde lagern. Für Kinder unzugänglich lagern.

Lagerungsklasse: -

7.3 Spezifische Endanwendungen: E-Zigaretten-Liquid mit Nikotin

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz

AGW-Werte

Stoffname	CAS-Nr	AGW		KZGW		Parameter
Glycerol	56-81-5	200 mg/m ³ E	-	400 mg/m ³ E	-	2(I);DFG; Y
Nikotin	54-11-5	0,5 mg/m ³	-	2,0 mg/m ³	-	2(II);EU,11,13,H

E = einatembare Fraktion/inhalable fraction/fraction inhalable. Quellen: TRGS 900

BGW-Werte

Arbeitsstoff	CAS	Parameter	BGW	Untersuchungs-material	Probenahme-zeitpunkt	Festlegung/Begründung

Untersuchungsmaterialien: B = Vollblut; B_E = Erythrozytefraktion des Vollblutes; P/S = Plasma/Serum; U = Urin. **Probenahmezeitpunkt:** a) keine Beschränkung; b) Expositionsende bzw. Schichtende; c) bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten; d) vor nachfolgender Schicht; e) nach Expositionsende: Stunden; f) nach mindestens 3 Monaten Exposition; g) unmittelbar nach Exposition; h) vor der letzten Schicht einer Arbeitswoche. Quellen: TRGS 903

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition: keine

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Strukturelle Maßnahmen zum Verhindern von Exposition: -

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien beachten.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz: bei sachgemäßer Verwendung nicht notwendig

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:5 von 8

8.2.2.2 Hautschutz: bei sachgemäßer Verwendung nicht notwendig

8.2.2.3 Atemschutz: bei sachgemäßer Verwendung nicht notwendig

8.2.2.4 Thermische Gefahren: keine

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: keine

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen: Flüssigkeit, klar-leicht opak

Geruch: schwach

Geruchsschwelle: -

pH-Wert: -

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: -5 - +5°C

Siedebeginn/Siedebereich: ca. 185-200°C

Flammpunkt: > 150°C

Entzündbarkeit (fest, gasförmig): nicht entzündbar

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: n.a.

relative Dichte (bei 20 °C): 1,14 – 1,16 g/cm³

Löslichkeit(en): in Wasser teilweise löslich

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: n.a.

Viskosität: 50-100 mPa*s

9.2 Sonstige Angaben: keine

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:6 von 8

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: nicht reaktiv unter normalen Bedingungen und bei sachgemäßer Verwendung

10.2 Chemische Stabilität: stabil unter normalen Bedingungen und bei sachgemäßer Verwendung

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: mit starken Säuren/Basen oder starken Oxidationsmittel.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: keine bei sachgemäßer Verwendung

10.5 Unverträgliche Materialien: keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bei sachgemäßer Verwendung

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:	Ja (gem. Berechnungsverfahren CLP Ann.I, Teil 3, Abs. 3.1.3)	
LD ₅₀ (oral)	kalkulatorisch	287,52 mg/kg (bei ATE Nikotin 5 mg/kg)
LD (dermal)	kalkulatorisch	2875,22 mg/kg (bei ATE Nikotin 50 mg/kg)
Hautreizung	nein	
Augenreizung	nein	
Sonstige Reizwirkung	nein	
Sensibilisierung	nein	
Aspiration:	keine	
STOT SE/RE	nein	
CMR-Eigenschaften	nein	
Sonstige Angaben	nein	

Die Aussagen stützen sich auf Berechnungen aus Literaturwerten oder sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Akute (Kurzzeit-) Toxizität: nein

Fische: > 1000 mg/l/96h (kalkulatorischer Wert)

Chronische (langfristige) Toxizität: nicht chronisch toxisch

Fische: -

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Bioabbau: keine Daten

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Kow): -

Biokonzentrationsfaktor (BCF): -

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:7 von 8

12.4 Mobilität im Boden keine Daten

Bekannte oder vorhergesagte Verteilung in den Umweltkompartimenten: keine Daten

Oberflächenspannung: n.a.

Adsorption/Desorption: n.a.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Produkt ist nicht als PBT oder vPvB einzuordnen.

12.6 Andere schädliche Wirkungen: -

12.7 Sonstige Angaben: -

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

13.1.1 Produkt-/ Verpackungsentsorgung: Restentleerte Verpackungen in die Wertstoffsammlung geben. Produktreste über Sammelstellen für Haushaltschemikalien entsorgen.

Abfallcodes / Abfallbezeichnungen gemäß LoW: 15 01 10

13.1.2 Für die Abfallbehandlung relevante Angaben: -

13.1.3 Für die Entsorgung über Abwasser relevante Angaben: -

13.1.4 Sonstige Empfehlungen zur Entsorgung: Gemäß den örtl./nationalen Behördenrichtlinien entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer: 3144

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

NIKOTINZUBEREITUNG FLÜSSIG, N.A.G;

NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportgefahrenklassen:

ADR: Kl. 6.1, Tunnelcode: (E) - LQ 5L – E1

IMDG: Kl. 6.1 – LQ 5L- E1; EmS: F-A; S-A;

IATA: Kl. 6.1 – LQ(Y) 2L – LQ packaging instr.: Y642 – Passenger packaging instr.: 655 – Max. Passenger Qty. 25 L

14.4. Verpackungsgruppe: III

14.5. Umweltgefahren: -

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: -

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: IBC03

Sicherheitsdatenblatt gem. EG 2015/830



Produkt: Nikotinshot 20 mg/ml – 50% Glycerol/50% Propylenglykol

Version: 1.0 vom 15.04.19; Druckdatum: 15.04.19; Seite:8 von 8

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften 1272/2008/EG, 2014/40/EG

Andere EU-Vorschriften:

Das Produkt ist ein Gemisch – REACH findet keine Anwendung.

Das Produkt enthält 0 % VOC (Flüchtige organische Verbindungen)

Wassergefährdungsklasse: 1 (schwach wassergefährdend), Selbsteinstufung nach VwVwS

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Hinweis auf Änderungen: -

Abkürzungen und Akronyme: n.a. = nicht analysiert

Wichtige Literatur und Datenquellen: -

Maßgebliche H-Hinweise unter Punkt 3 verwendet (Nummer und voller Wortlaut):

H300 Lebensgefahr bei Verschlucken.

H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Anleitung für die Schulung: -

Sonstige Angaben: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben stützen sich auf den neuesten Stand unserer Kenntnisse.

Sie sichern jedoch keinerlei Produkteigenschaften zu und begründen kein diesbezügliches Rechtsverhältnis.

Für Schäden gleich welcher Art, die durch nicht sachgemäße Verwendung zustande kommen, schließen wir jedwede Haftung aus.

Wir weisen zusätzlich darauf hin, dass jeder Abnehmer für die Einhaltung der, in seiner Region oder seinem Staatsgebiet gültigen, Gesetze oder Vorschriften selber verantwortlich zeichnet.