

1 X G H 9 , , , 1 * % < ' < 1 \$ 0 , & .

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

6.1.1. Für Personal, das nicht zum Rettungsdienst gehört.

Notfallmaßnahmen:

Lüften Sie den Verschüttungsbereich.

6.1.2. Für Einsatzkräfte

Schutzausrüstung:

Greifen Sie nicht ohne angemessene Schutzausrüstung ein. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8: „Expositionskontrolle – Personenschutz“.

6.2. Umwelt-Vorsichtsmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt verhindern.

6.3. Eindämmung und Eindämmungsmethoden und -material

Reinigungsverfahren:

Verschüttete Flüssigkeit mit einem absorbierenden Produkt aufnehmen.

Andere Informationen:

Entsorgen Sie Materialien oder Abfallfeststoffe in einem autorisierten Zentrum.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Hinweise zum sicheren Umgang

Hinweise zum sicheren Umgang:

Die Arbeitsstation muss sein gut belüftet. Tragen von persönlicher Schutzausrüstung.

Hygiene Maßnahmen:

Während des Gebrauchs nicht essen, trinken oder rauchen. Waschen Sie Ihre Hände nach jeder Manipulation.

7.2. Sichere Lagerbedingungen, einschließlich möglicher Nichtkompatibilität

Lagerbedingungen:

Unter Verschluss halten. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Empfohlene Lagerung

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

Temperatur: maximal 32C.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Regelparameter

8.1.1. Nationale arbeitsplatzbezogene und biologische Expositionsgrenzwerte :

Dieses Gemisch enthält in der gelieferten Form kein gefährliches Material mit festgelegten Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz oder biologischen Grenzwerten durch bestimmte Aufsichtsbehörden.

8.1.2. Empfohlene Nachsorgemethoden

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.1.3. Luftschadstoffe entstanden

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.4. DNEL und PNEC

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.1.5. Kontrollbänder

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.2. Expositionskontrollen

8.2.1. Angemessene technische Kontrollen

Geeignete technische Kontrollen:

Der Arbeitsplatz muss gut belüftet sein.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Symbole für persönliche Schutzausrüstung:



Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz: Schutzbrille.

8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz: Geeignete Schutzkleidung tragen. Handschutz: Schutzhandschuhe.

8.2.2.3. Schutz der Atemwege

Atemwegsschutz: Bei unzureichender Belüftung geeignetes Atemschutzgerät anlegen.

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2.3. Kontrolle der Umweltbelastung

Kontrolle der Umweltexposition: Freisetzung in die Umwelt verhindern.

Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form/Zustand:	Flüssigkeit
Aussehen:	Flüssigkeit
Farbe:	Braun
Geruch:	Charakteristischer Geruch
Rieschschwelle:	Keine Daten verfügbar
PH:	Flüssigkeit
Relative Verdunstungsrate (Butylacetat=1):	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt :	Nicht zutreffend
Erstarrungspunkt:	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt:	> 100 °C
Flammpunkt:	
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht zutreffend
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C:	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte:	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit:	Keine Daten verfügbar
N-Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient (Log Pow):	Keine Daten verfügbar
Viskosität, Kinematik:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch:	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
Partikelgröße:	< 15 µm

9.2. Andere Informationen

Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist unter normalen Gebrauchs-, Lager- und Transportbedingungen nicht reaktiv.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Gebrauchsbedingungen treten keine bekannten gefährlichen Reaktionen auf.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Inkompatible Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (oral):	Nicht klassifiziert
Akute (kutane) Toxizität:	Nicht klassifiziert
Akute Toxizität (Einatmen):	Nicht klassifiziert
Hautverätzung oder -reizung:	Nicht klassifiziert
Schwere Augenverletzungen oder Augenreizung:	Nicht klassifiziert
Sensibilisierung der Atemwege oder Haut:	Nicht klassifiziert
Mutagenität in Keimzellen:	Nicht klassifiziert
Karzinogenität:	Nicht klassifiziert

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - allgemein:

Dieses Produkt gilt als nicht schädlich für Wasserorganismen und verursacht keine langfristigen schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt.

Kurzzeitige (akute) Gewässergefährdung: Nicht klassifiziert.

Langfristige (akute) Gewässergefährdung: Nicht klassifiziert.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotential

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

12.4. Mobilität am Boden

Das Produkt ist wasserlöslich. Absorbiert in den Boden.

12.5. Bewertungsergebnisse PBT und mPmB

Dieses Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien in Anhang XIII der REACH-Verordnung.

Dieses Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien des Anhangs XIII der REACH-Verordnung.

12.6. Andere Nebenwirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Zugelassene Abfallbehandlungsmethoden:

Entfernen Sie den Inhalt/Behälter gemäß den Recyclinganweisungen des Sammlers.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

ADR	IMDG	IATA	UND	<small>LOSWERDEN</small>
14.1. ONU-Nummer				
Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt
14.2. Offizielle Transportbezeichnung der Vereinten Nationen				
Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt
14.3. Transportgefahrenklassen				
Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt
14.4. Verpackungsgruppe				
Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt
14.5. Gefahren für die Umwelt				
Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt	Ungeregelt

Keine weiteren Informationen verfügbar.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Benutzer

Transport auf dem Landweg

Ungeregelt

Seeverkehr

Ungeregelt

Lufttransport

Ungeregelt

Flusstransport

Ungeregelt

Schienenverkehr

Ungeregelt

14.7. Massengutbeförderung gemäß MARPOL Annex II und dem IBC-Code

Unzutreffend

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften und Gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch spezifisch sind

15.1.1. EU-Vorschriften

Enthält keine Stoffe, die Beschränkungen gemäß Anhang XVII von REACH unterliegen.

Enthält keine Stoffe der REACH-Kandidatenliste.

Enthält keine Stoffe, die in Anhang XIV von REACH aufgeführt sind.

Es enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen.

Es enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG (EG) Nr. 1005/2009 DER EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen.

Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe unterliegt.

Beachten Sie die geltenden Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe und Zubereitungen (REACH), mit der die Europäische Agentur für chemische Stoffe geschaffen wurde und Zubereitungen, ändert Richtlinie 1999/45/EG und hebt die Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates und die Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission sowie die Richtlinie 76/769/EWG des Rates und die Richtlinien 91/ 155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG. VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in Bezug auf Stoffe in Tattoofarben oder Permanent Make-up, Amtsblatt der Europäischen Union vom 15.12.2020, L 423/6. Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Gemäß den Richtlinien 67/548/CEE und/oder 1999/45/CE nicht als gefährlich eingestuft. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung. Amtsblatt der Europäischen

Union 27.7.2012, Nr. L 201/60. Einstufung EG 67/548 oder EG 1999/45.

Es enthält keine Substanzen, die der Verordnung (EG) 273/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Februar 2004 über die Herstellung und den Verkauf bestimmter Substanzen unterliegen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden.

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen verfügbar

15.2. Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

ADN:	Europäisches Abkommen über die internationale Beförderung von Gefährliche Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR:	Europäisches Abkommen über die Internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ASS:	Abschätzung der akuten Toxizität
FCB:	Biokonzentrationsfaktor
VLB (biologischer Grenzwert):	Biologische Grenzwerte
DBO:	Biochemischer Sauerstoffbedarf (DBO)
DQO:	Chemischer Sauerstoffbedarf (DQO)
DMEL:	Abgeleiteter Pegel mit minimalem Effekt
DNEL:	Pegel ohne Vorhalt
Nr. CE:	EG-Nummer
CE50:	Durchschnittliche effektive Konzentration
DE:	europäischer Standard
CIIC:	Internationale Agentur für Krebsforschung
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	Internationaler Code für gefährliche Güter für die Seeschifffahrt
CL50:	Tödliche Konzentration für 50 % einer Population von Tests
LD50:	Letale Dosis für 50 % einer Testpopulation (mittlere letale Dosis)
LOAEL:	Niedrigeres Niveau mit beobachteter nachteiliger Wirkung
NOAEC:	Konzentration ohne beobachtete nachteilige Wirkung
NOEL:	Niveau ohne beobachtete nachteilige Wirkung

Abkürzungen und Akronyme:

NOEC:	Konzentration ohne beobachtete Wirkung
OCDE:	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
VLA:	Arbeitsplatzgrenzwert
PBT:	Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz
PNEC:	Erwartete Konzentration ohne Wirkung
LOGWERDEN:	Verordnung über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene
FDS:	Sicherheitsdatenblätter
STP:	Kläranlage
DTO:	Theoretischer Sauerstoffbedarf (BThO)
TLM:	Durchschnittliche Toleranzgrenze
COV:	Flüchtige organische Verbindungen
Nr. CAS:	CAS-Nummer

Nude. VIKING BY DYNAMIC.

Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU)

Ausgabedatum: 16.01.2022 Revisionsdatum: 29.01.2022

NEP:	An anderer Stelle nicht angegeben
mPmB:	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
ED:	Endokrine störende Eigenschaften

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Akute Tox. 4 (kutan)	Akute (kutane) Toxizität, Kategorie 4.
Akute Tox. 4 (Einatmen: Staub, Nebel)	Akute Toxizität (Einatmen: Staub, Nebel) Kategorie 4.
Aquatische Chronik 3	Gewässergefährdend Chronische Gefahr, Kategorie 3.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H332	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger schädlicher Wirkung.

Die Klassifizierung entspricht: ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (FDS), EU

Diese Angaben basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand und sollen das Produkt zum Schutz von Gesundheit, Sicherheit und Umwelt beschreiben. Daher sollten sie nicht als Garantie für eine bestimmte Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.