



Sicherheitsdatenblatt

Njord Staubbindemittel

Druckdatum: 23. Februar 2023

Ersetzt: 20181123 Ver.2

ABSCHNITT 1. NAME DES PRODUKTS UND DES FIRMENS

1.1 Produktbezeichnung

Produktname: Njord Staubbindemittel

Artikelnummer: P22DN

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Staubbindemittel.

1.3 Weitere Informationen zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Hersteller-Lieferanten:

Njord Clean Air AB,
Dåntorpsvägen 33, 136 50 JORDBRO, Schweden

Telefon: +46-(0)8-515 110 22

E-Mail: info@njordcleanair.com

1.4 Telefonnummern für Notfälle

Für detailliertere Ratschläge zur Behandlung wenden Sie sich bitte an die Telefon 112 des Giftinformationszentrums.

ABSCHNITT 2. GEFÄHRLICHE EIGENSCHAFTEN

2.1 Einstufung des Gemisches

Einstufung: Keine Einstufung gemäß CLP.

Gefährliche Eigenschaften: Das Produkt weist keine gesundheitsgefährdenden Eigenschaften auf.

Umweltgefährdende Eigenschaften: Nicht als umweltgefährdend eingestuft.

Brand-/Explosionsgefahr: Das Produkt brennt nicht und explodiert nicht.

2.2 Kennzeichnungsinformationen

Signalwort: -. Gefahrenhinweise: -. Gefahrenpiktogramme: -. Sicherheitsinformation: -.

2.3 Sonstige Gefahren

Kein Inhaltsstoff erfüllt die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang XIII der REACH-Verordnung.

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Mischungen

Gefährliche Stoffe	Cas-Nr.	EG-Nr.	Gehalt %	Klasse/Kategorie	Gefahrenhinweise
Kaliumsalz der Talgfettsäure	61790-44-1	263-136-1	< 4	Skin Irrit. 2	H315
				Eye Irrit. 2	H319
Kokosdietanolamid	68155-07-7	931-329-6	< 0,4	Eye Dam. 1	H318
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd.				Skin Irrit. 2	H315
				Aquatic Chronic 2	H411

<5 %

Nichtionische Tenside

Parfüm



Sicherheitsdatenblatt

Njord Staubbindemittel

Druckdatum: 23. Februar 2023

Ersetzt: 20181123 Ver.2

ABSCHNITT 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Inhalation: Frische Luft und Ruhe.

Hautkontakt: Waschen Sie die Haut mit Wasser.

Spritzer in die Augen: Einige Minuten lang mit reichlich Wasser abspülen.

Einnahme: Spülen Sie Ihren Mund mit Wasser aus und trinken Sie ein paar Gläser Wasser oder Milch.

4.2 Die wichtigsten akuten und verzögert auftretenden Symptome und Wirkungen

Inhalation: Das Produkt ist nicht flüchtig.

Hautkontakt: Längerer oder wiederholter Kontakt kann zu leichten Reizungen und Rötungen führen. Entfettet die Haut.

Augenkontakt: Spritzer in die Augen können zu Brennen und Reizungen führen.

Einnahme: Beim Verschlucken kann es zu Übelkeit kommen und der Magen kann sich lockern.

4.3 Hinweise auf eine sofortige ärztliche Behandlung und gegebenenfalls erforderliche Spezialbehandlung

Eine sofortige ärztliche oder spezielle Behandlung ist nicht erforderlich.

ABSCHNITT 5. FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

5.1 Löschmittel

Wählen Sie das Löschmittel im Hinblick auf das, was brennt, das Produkt brennt nicht.

5.2 Besondere Gefahren, die das Gemisch mit sich bringen kann

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute

Wählen Sie die Löschmethode je nachdem, was brennt.

ABSCHNITT 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Persönliche Schutzmaßnahmen, Schutzausrüstung und Maßnahmen in Notfallsituationen

Tragen Sie ein Paar Schutzhandschuhe, wenn die Gefahr einer längeren oder wiederholten Exposition besteht.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verhindern Sie, dass Emissionen Wasserquellen, Wasserstraßen und Land erreichen oder sich dort ausbreiten.

6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung

Mit Tuch aufwischen. Große verschüttete Flüssigkeiten können eingedämmt und gesammelt werden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Abschnitt 8. Zur Abfallentsorgung siehe Abschnitt 13.



Sicherheitsdatenblatt

Njord Staubbindemittel

Druckdatum: 23. Februar 2023

Ersetzt: 20181123 Ver.2

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten

Halten Sie die Verpackung fest verschlossen. Über dem Gefrierpunkt lagern. Vermeiden Sie starke Hitze.

7.3 Spezifische Endverwendung

Staubbindemittel auf Seifenbasis.

ABSCHNITT 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNLICHER SCHUTZ

8.1 Steuerparameter

Inhaltsstoffe sind in den aktuellen Grenzwertlisten für gefährliche chemische Produkte nicht enthalten.

8.2 Begrenzung der Exposition

Verhütung: Vermeiden Sie Spritzer in die Augen.

Begrenzung der Exposition: Es ist keine besondere Begrenzung der Exposition erforderlich.

Atemschutz: Nicht nötig.

Handschutz: Wenn die Gefahr einer längeren oder wiederholten Exposition besteht, können Standard-Schutzhandschuhe verwendet werden.

Augenschutz: Bei normaler Handhabung ist kein Augenschutz erforderlich.

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	Transparente Flüssigkeit.	Löslichkeit in Wasser (20 °C):	100%.
Farbe:	Hellgelb.	Siedepunkt:	100°C.
Geruch:	Frische Mandelseife.	Dampfdruck (20 °C):	Nicht brennbar.
pH:	7. (7 in 1%iger Lösung)	Zündungstemperatur:	Nicht brennbar.
Viskosität:	1000 cP (Viskos).	n-Octanol/Wasser log Pow:	-.
Dichte:	1,01 kg/Liter.	Explosionsbereich:	-.
Flammpunkt:	Brennt nicht.	Schmelz- und Gefrierpunkt:	ca -1 °C.

9.2 Sonstige Informationen

Weitere relevante Informationen liegen nicht vor.

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Die in der Mischung enthaltenen Stoffe neigen nicht besonders zu Reaktionen.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil.



Sicherheitsdatenblatt

Njord Staubbindemittel

Druckdatum: 23. Februar 2023

Ersetzt: 20181123 Ver.2

10.3 Das Risiko gefährlicher Reaktionen

Inhaltsstoffe im Produkt sind nicht reaktiv und es sind keine spontanen gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vermeiden Sie starke Hitze und offene Flammen.

10.5 Inkompatible Materialien

Kann mit starken Oxidationsmitteln reagieren.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt.

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Einstufung:
- | | |
|---|--|
| a) Das Produkt weist keine akute Toxizität auf. | b) Das Produkt ist nicht reizend. |
| c) Das Produkt ist nicht korrosiv. | d) Das Produkt ist nicht sensibilisierend |
| e) Keine Toxizität bei wiederholter Dosierung. | f) Das Produkt ist nicht krebserregend. |
| g) Das Produkt ist nicht mutagen. | h) Das Produkt ist nicht fortpflanzungsgefährdend. |

Inhalation: Nichtflüchtige Flüssigkeit.

Einnahme: Beim Verschlucken kann es zu Übelkeit kommen und der Magen kann sich lockern. LD50 oral, Ratte: >5.000 mg/kg.

Hautkontakt: Längerer oder wiederholter Kontakt kann zu leichten Reizungen und Rötungen führen. Entfettet die Haut.

Augenkontakt: Spritzer in die Augen können zu Brennen und Reizungen führen.

ABSCHNITT 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATION

12.1 Toxizität

LC50 Fisch, 96 Stunden: >100 mg/Liter.

EC50 48 Stunden Daphnia Magna: >100 mg/Liter.

EC50 72 Stunden Skeletonema costatum: >50 mg/Liter.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

> 70 %, OECD-Test 301 A.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

12.4 Mobilität im Boden

Nicht bekannt.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keiner der Inhaltsstoffe wird als PBT oder vPvB eingestuft.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Nebenwirkungen bekannt.



Sicherheitsdatenblatt

Njord Staubbindemittel

Druckdatum: 23. Februar 2023

Ersetzt: 20181123 Ver.2

ABSCHNITT 13. MÜLLENTSORGUNG

13.1 Methoden der Abfallbehandlung

Stellt keinen gefährlichen Abfall dar. Als Hausmüll behandeln.

ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.2 Offiziell transportbenämning

Ej klassificerad som farligt gods.

14.3 Gefahrenklasse für den Transport

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.4 Föropackningsgrupp

Ej klassificerad som farligt gods.

14.5 Umweltgefahren

Nicht als Meeresschadstoff gemäß IMDG oder umweltgefährlich gemäß ADR-S eingestuft.

14.6 Spezielle Vorkehrungen

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

14.7 Massenguttransport gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und dem IBC-Code

Unzutreffend.

ABSCHNITT 15. ANWENDBARE VORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften/Gesetzgebung zum Gemisch in Bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Umwelt

Das Produkt unterliegt nicht den EG-Verordnungen 2037/2000, 850/2004 und 689/2008 oder der Richtlinie 79/117/ EWG. Bestandteile des Gemisches sind auch nicht in Anhang I der Richtlinie 96/82/EG des Rates aufgeführt.

15.2 Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe

Für das Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16. ANDERE INFORMATIONEN

Dosierung:	Reinigung: Nehmen Sie 2 cl auf 10 Liter Wasser. Bei sehr starker Verschmutzung kann die Dosierung bei Bedarf erhöht werden.
Änderungen:	Version 2: Abschnitt 3.2, 16 geändert.
Gefahrenhinweise:	H315: Reizt die Haut. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H411: Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise:	-.

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind unserer Meinung nach zum Zeitpunkt der Überarbeitung korrekt. Das Sicherheitsdatenblatt ist ein Leitfaden und nicht als Garantie oder Qualitätsangabe zu verstehen.