

SICHERHEITSDATENBLATT

Version 1: 2018-01-02

ABSCHNITT 1. IDENTIFIZIERUNG DES STOFFES

- 1.1 **PRODUKTIDENTIFIKATOR**
Handelsname: ENDLESS RACING SUPER FLUID RF-650
- 1.2 **RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN DES STOFFS ODER GEMISCHS UND VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD**
Bremsflüssigkeit für Kfz-Brems- und Kupplungssysteme.
- 1.3 **ANGABEN ZUM LIEFERANTEN DES SICHERHEITSDATENBLATTS**
Europäischer Handelsvertreter:
Endlosbremsentechnik (Europa)
Högalid Orresta 8, S-725 96 Västerås, SCHWEDEN
Telefon: +46 (0)171 44 34 88
E-Mail: info@endless-brake.info
- 1.4 **NOTRUFNUMMER**
Schweden: Giftinformationszentralen +46 (0) 10 456 67 00
In anderen Ländern wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Giftinformationszentrum oder an den Notdienst.

ABSCHNITT 2. KENNZEICHNUNG DER GEFAHREN

- 2.1 **EINSTUFUNG DES STOFFES ODER GEMISCHES**
Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als gefährlich gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Ein Sicherheitsdatenblatt ist für das Produkt gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) nicht erforderlich.
- 2.2 **ETIKETTENELEMENTE**
Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: Nicht anwendbar
Gefahrenpiktogramme: Nicht anwendbar
- 2.3 **ANDERE GEFÄHRDUNGEN**
Kann Haut- und Augenreizungen verursachen.
Verschlucken kann zu Magen-Darm-Beschwerden und Übelkeit führen.

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/INFORMATION ÜBER INHALTSSTOFFE

- 3.2 **GEMISCHE**
Ungefährliche Mischung aus Glykolethern (98%), Boratester als Bor (< 5%),
Korrosionsschutzmittel

ABSCHNITT 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- 4.1 **BESCHREIBUNG DER ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**
Einatmen: Frischluft zuführen.
Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung ausziehen und Haut mit Wasser und Seife waschen.
Augenkontakt: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Verschlucken: Mund ausspülen und Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Allgemeine Hinweise: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
- 4.2 **WICHTIGSTE AKUTE UND VERZÖGERTE SYMPTOME UND WIRKUNGEN**
Siehe Abschnitt 11.
- 4.3 **ANGABE EINER EVENTUELL ERFORDERLICHEN SOFORTIGEN ÄRZTLICHEN BETREUUNG UND BESONDEREN BEHANDLUNG**
Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1 FEUERLÖSCHMITTEL
Geeignete Löschmittel: CO₂-Löschpulver oder Wasserstrahl. Größere Brände mit Wasserstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Behälter mit Wasserspray kühlen.
- 5.2 BESONDERE GEFAHREN, DIE VON DEM STOFF ODER GEMISCH AUSGEHEN
Nicht entflammbar, aber brennbar. Im Brandfall kann es brennen und giftige Dämpfe freisetzen.
- 5.3 RATSCHLÄGE FÜR FEUERWEHRLEUTE
Tragen Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät und einen Schutzanzug.

ABSCHNITT 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNG UND NOTFALLVERFAHREN
Bei der Beseitigung von Verschüttungen Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
- 6.2 VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DIE UMWELT
Mit viel Wasser verdünnen. Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden.
- 6.3 METHODEN UND MATERIAL ZUR EINDÄMMUNG UND REINIGUNG
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl) aufsaugen. In einem Behälter sammeln und gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.
- 6.4 VERWEIS AUF ANDERE ABSCHNITTE
Kontaminiertes Material als Abfall gemäß Abschnitt 13 entsorgen. Zum persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 VORKEHRUNGEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG
Verschütten, Haut- und Augenkontakt vermeiden. Gut lüften, Einatmen der Dämpfe vermeiden. Von offenen Flammen fernhalten.
- 7.2 BEDINGUNGEN FÜR DIE SICHERE LAGERUNG, EINSCHLIEßLICH ETWAIGER UNVERTRÄGLICHKEITEN
Behälter dicht geschlossen halten.
- 7.3 SPEZIFISCHE ENDVERWENDUNG(EN)
Siehe Abschnitt 1.

ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- 8.1 KONTROLLIERTE PARAMETER
Enthält keine Stoffe mit Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz.
- 8.2 EXPOSITIONSKONTROLLE
 - 8.2.1 GEEIGNETE TECHNISCHE KONTROLLEN
Sorgen Sie für ausreichende Belüftung.
 - 8.2.2 PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
Augen- und Gesichtsschutz: Während des Umfüllens wird eine Schutzbrille empfohlen. Schutz der Haut: Schutzhandschuhe während des Umfüllens empfohlen.
Schutz der Atemwege: Keine persönliche Atemschutzausrüstung erforderlich. Thermische Gefährdung: Nicht anwendbar
 - 8.2.3 BEGRENZUNG DER UMWELTEXPOSITION
Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden.

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- 9.1 INFORMATIONEN ÜBER GRUNDLEGENDE PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN
Erscheinungsbild: Flüssig, hellgelb - gelb
Geruch: Süßlich
Geruchsschwelle: Keine Daten
verfügbar pH-Wert: 6,4
Schmelzpunkt: Nicht bestimmt
Siedepunkt: 328°C
Flammpunkt: 182°C (Cleveland Open Cup)
Verdampfungsrate: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündlichkeit: Nicht bestimmt
Dampfdruck: Keine Daten verfügbar

Dampfdichte: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte: Keine Daten verfügbar
Dichte (bei 20°C) 1,083 g/cm³
Löslichkeit in Wasser: Löslich
Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser: Keine Daten
verfügbar Entzündungstemperatur: Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar
Kinematische Viskosität (bei 50 c): 8,7 mm/s
Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht
explosionsgefährlich. Oxidierende Eigenschaften:
Nicht oxidierend

9.2 ANDERE INFORMATIONEN

Keine weiteren Daten verfügbar.

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 REAKTIVITÄT

Keine gefährliche Reaktion unter normalen Bedingungen bekannt.

10.2 CHEMISCHE STABILITÄT

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 MÖGLICHKEIT VON GEFÄHRLICHEN REAKTIONEN

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

Es sind keine Bedingungen bekannt, die zu gefährlichen Reaktionen führen.

10.5 UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN

Keine unverträglichen Materialien bekannt.

10.6 GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Produkte der Zusammensetzung: Keine.

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

11.1 INFORMATIONEN ÜBER TOXIKOLOGISCHE WIRKUNGEN

Akute Toxizität: Keine Informationen verfügbar. Verschlucken kann Magen-Darm-Beschwerden und Übelkeit verursachen.

Verätzung/Reizung der Haut: Kann Reizungen verursachen. Schwere Augenschäden/-reizung: Kann Reizungen verursachen.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Keine besondere Wirkung bekannt. Keimzell-Mutagenität: Keine Informationen verfügbar.

Karzinogenität: Keine Informationen verfügbar.

Reproduktionstoxizität: Es liegen keine Informationen vor. STOT-einmalige Exposition: Es liegen keine Informationen vor. STOT-Wiederholte Exposition: Es liegen keine Informationen vor. Aspirationsgefahr: Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

12.1 TOXIZITÄT

Keine Informationen verfügbar.

12.2 PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

Keine Informationen verfügbar.

12.3 BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL

Keine Informationen verfügbar.

12.4 MOBILITÄT IM BODEN

Keine Informationen verfügbar.

12.5 ERGEBNISSE DER PBT- UND vPvB-BEURTEILUNG

Aufgrund der verfügbaren Informationen enthält dieses Gemisch keinen Stoff, der die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) erfüllt.

12.6 ANDERE UNERWÜNSCHTE WIRKUNGEN

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13. VERÄUSSERUNGSERWÄGUNGEN

13.1 METHODEN DER ABFALLBEHANDLUNG

Entsorgen Sie das Produkt in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen Vorschriften.
Das Produkt darf nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen. Kontaminierte Verpackungen auf die gleiche Weise wie das Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14. TRANSPORTINFORMATIONEN

Dieses Produkt fällt nicht unter die Vorschriften für den Transport von Gefahrgut.

ABSCHNITT 15. REGULATORISCHE INFORMATIONEN

15.1 FÜR DEN STOFF ODER DAS GEMISCH SPEZIFISCHE SICHERHEITS-, GESUNDHEITS- UND UMWELTVORSCHRIFTEN/RECHTSVORSCHRIFTEN

Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als gefährlich gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Ein Sicherheitsdatenblatt ist für das Produkt gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) nicht erforderlich.
Konsultieren Sie die nationalen Rechtsvorschriften.

15.2 BEWERTUNG DER CHEMISCHEN SICHERHEIT

Kein Stoffsicherheitsbewertungsbericht verfügbar.

ABSCHNITT 16. SONSTIGE INFORMATIONEN

16.1 HAFTUNGS AUSSCHLÜSSE

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses Produkt bestimmt. Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

16.2 ABKÜRZUNGEN UND AKRONYME

CLP: Die Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung ((EG) Nr. 1272/2008)
REACH: Die Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe ((EG) Nr. 1907/2006)

16.3 ANZEIGE VON ÄNDERUNGEN

Version 1 veröffentlicht am 2018-01-02.